

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

1.1 Produktbeteckning

DETTOL Power & Pure Kitchen Oxygen Splash

Innehåller väteperoxid och bensalkoniumklorid

EU PSDS D8290045 v5

LAUNCH 8280624 v2

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

Ytdesinfektionsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Storbritannien:

RB UK Commercial Ltd

Wellcroft House

Wellcroft Road

Slough, Berkshire SL1 4AQ

Republiken Irland:

Reckitt Benckiser Ireland Ltd

7 Riverwalk

Citywest Business Campus

Dublin 24

Irland

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – Begär giftinformation

Revisionsdatum: 1 december 2019

Revision: 6

Ersätter: 2557356705 (29 juli 2019)

RB Ref No: 2585056706

Ändringar: Namnändring

Ytterligare användbar information

Produktformat: Färglös vätska i flaska med trigger

Korrekt transportbenämning: FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (citronsyra, väteperoxid)

UN-transportkod: UN 1760

Klass och förpackningsgrupp: 8 III

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition: Blandning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]:

Met. Corr. 1, H290

Eye Irrit. 2, H319

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraserna.

Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och symtom.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

Kan vara korrosivt för metaller.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Allmänt:

Förvaras oåtkomligt för barn.

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förebyggande:

Tvätta händerna noggrant efter hantering.

Använd ögonskydd.

Åtgärder:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förvaring:

Ej tillämpligt.

Avfall:

Ej tillämpligt.

Kompletterande märkningsuppgifter:

Ingrediensdeklaration:

<5 % syrebaserade blekmedel

<5 % icke-joniska tensider

Innehåller desinfektionsmedel och parfym

Kan orsaka allergisk reaktion.

Bilaga XVII – Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor:

Inga

Särskilda förpackningskrav:

Behållare som ska förse med barnskyddande förslutning: Ej tillämpligt.

Kännbar varningsmärkning: Ej tillämpligt.

Biocidprodukter – aktiv substans:

Ingrediensnamn		%
Väteperoxidlösning	-	1,0395
Citronsyra	-	0,96194
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	-	0,125

2.3 Andra faror

Andra faror som inte leder till klassificering:

Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produkt-/ingrediensnamn	Identifierare	%	Klassificering (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
Alkoholer, C9-11, etoxylerade	REACH: 01-2119980051-45	≤3	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318	[1]
VÄTEPEROXID	CAS: 7722-84-1 EG: 231-765-0	≤1,1	Ox. Liq. 1 H271, Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335	[1]
CITRONSYRA	CAS: 77-92-9 EG: 201-069-1	≤3	Eye Irrit. 2 H319	[1]
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	CAS: 68424-85-1 EG: 270-325-2	≤0,13	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	[1]

Typ:

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Fullständig text för H-fraser anges i avsnitt 16.

Det finns inga ytterligare ingredienser som, enligt leverantörens kännedom och vid angivna koncentrationer, är klassificerade som farliga för hälsa eller miljö eller är PBT/vPvB-ämnen eller ämnen av motsvarande oro och som därför ska anges i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen:

Skölj omedelbart ögonen med rikligt med vatten, lyft ibland övre och nedre ögonlock. Kontrollera och ta bort kontaktlinser. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Sök medicinsk hjälp.

Inandning:

Flytta den drabbade till frisk luft och håll personen i vila i en position som underlättar andningen. Vid andningssvårigheter eller oregelbunden andning ska utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Sök medicinsk hjälp vid kvarstående eller allvarliga symtom.

Hudkontakt:

Spola den kontaminerade huden med rikligt med vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Sök medicinsk hjälp om symtom uppstår. Tvätta kläder innan återanvändning.

Förtäring:

Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och håll i vila. Framkalla inte kräkning om inte medicinsk personal instruerar detta. Sök medicinsk hjälp.

Skydd för första hjälpen-personal:

Vidta inga åtgärder som innebär personlig risk eller utan lämplig utbildning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen: smärta, irritation, rinnande ögon, rodnad

Inandning: inga specifika uppgifter

Hudkontakt: inga specifika uppgifter

Förtäring: inga specifika uppgifter

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

Behandla symtomatiskt. Kontakta specialist om stora mängder har förtärts eller inandats.

Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Använd släckmedel som är lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Ingen specifik brand- eller explosionsrisk.

Farliga förbränningsprodukter:

Inga specifika uppgifter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal:

Isolera omedelbart området genom att avlägsna alla personer från brandens närhet. Inga åtgärder får vidtas som innebär personlig risk eller utan lämplig utbildning.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Brandpersonal ska bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) med heltäckande ansiktsmask. Kläder för brandmän (inklusive hjälm, skyddsstövlar och handskar) enligt EN 469 ger grundläggande skyddsnivå.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:

Inga åtgärder får vidtas som innebär personlig risk eller utan lämplig utbildning. Evakuera omgivande områden. Håll obehöriga och oskyddade personer borta. Undvik att gå i utspillt material. Undvik inandning av ångor eller dimma. Säkerställ god ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal:

Om särskilda kläder krävs för att hantera spill, se avsnitt 8. Se även informationen under "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av utspillt material och avrinning samt kontakt med jord, vattendrag, avlopp och dagvattenbrunnar. Informera behöriga myndigheter om produkten orsakar miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill:

Stoppa läckan om det kan göras utan risk. Flytta behållare från spillområdet. Späd med vatten och moppa upp om vattenlösligt. Alternativt absorbera med inert torrt material och placera i lämplig avfallsbehållare.

Större spill:

Stoppa läckan om det kan göras utan risk. Flytta behållare från spillområdet. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Spola spill till avloppsreningsanläggning eller följande: Absorbera med inert torrt material och placera i lämplig avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt innehåller generella råd och vägledning. Förteckningen över identifierade användningar i avsnitt 1 ska konsulteras för användningsspecifik information som anges i exponeringsscenarier.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder:

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga eller dimma. Förvaras i originalbehållare eller godkänd alternativ behållare av kompatibelt material, håll behållaren väl tillsluten när den inte används.

Råd om allmän yrkeshygien:

Ät, drick eller rök inte i områden där produkten hanteras, lagras eller bearbetas. Tvätta händer och ansikte före raster och vid arbetsdagens slut. Avlägsna kontaminerade kläder och skyddsutrustning innan du går in i områden där man äter.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i enlighet med lokala bestämmelser. Förvara i originalbehållare skyddad från direkt solljus i torrt, svalt och välventilerat utrymme, åtskilt från inkompatibla material (se avsnitt 10) samt livsmedel och dryck. Håll behållaren väl tillsluten och förseglad tills den ska användas. Öppnade behållare måste återförslutas noggrant och hållas upprätt för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer:

Vätsketrigger. Konsumentanvändning.

Branschspecifika lösningar:

Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Informationen i detta avsnitt innehåller generella råd och vägledning. Information lämnas baserat på typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan krävas vid bulkhantering eller annan användning som kan öka exponeringen.

8.1 Kontrollparametrar

Yrkesmässiga gränsvärden:

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Väteperoxid	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). NGV: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm KGV: 3 mg/m ³ , 2 ppm

DNEL/DMEL

Produkt/ingrediens	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
--------------------	-----	------------	-------	------------	----------

VÄTEPEROXID	DNEL	Långvarig Inandning	1,4 mg/m ³	Arbetare	Lokal
VÄTEPEROXID	DNEL	Kortvarig Inandning	3 mg/m ³	Arbetare	Lokal
VÄTEPEROXID	DNEL	Långvarig Inandning	0,21 mg/m ³	Konsument	Lokal
VÄTEPEROXID	DNEL	Kortvarig Inandning	1,93 mg/m ³	Konsument	Lokal
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	DNEL	Långvarig Dermal	3,4 mg/kg/dag	Konsument	Systemisk
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	DNEL	Långvarig Oral	3,4 mg/kg/dag	Konsument	—

PNEC

Produkt/ingrediens	Miljökompartiment	Värde	Metod
VÄTEPEROXID	Sötvatten	0,013 mg/l	Bedömningsfaktorer
VÄTEPEROXID	Havsvatten	0,013 mg/l	Bedömningsfaktorer
VÄTEPEROXID	Reningsverk	4,66 mg/l	—
VÄTEPEROXID	Sötvattensediment	0,047 mg/kg	—
VÄTEPEROXID	Jord	0,0023 mg/kg	—
Kvartära ammoniumföreningar	Sötvatten	0,00094 mg/l	—
Kvartära ammoniumföreningar	Havsvatten	0,00094 mg/l	—
Kvartära ammoniumföreningar	Reningsverk	0,4 mg/l	—
Kvartära ammoniumföreningar	Sötvattensediment	12,7 mg/kg	—

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:**

God allmän ventilation bör vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagares exponering för luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder**Hygieniska åtgärder:**

Tvätta händer, underarmar och ansikte noggrant efter hantering av kemiska produkter, före måltider, rökning och toalettbesök samt vid arbetsdagens slut.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon enligt EN 166 rekommenderas.

Handskydd:

Kemikalieresistenta handskar enligt EN 374.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Vätska (klar)

Färg: Färglös

Lukt: Ej tillgänglig

Lukttröskel: Ej tillgänglig

pH: 2,2–3,2

Smältpunkt/frys punkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och kokintervall: Ej tillgänglig

Flampunkt: >93 °C (sluten degel)

Avdunstningshastighet: Ej tillgänglig

Brandfarlighet (fast ämne, gas): Ej tillämpligt

Övre/undre explosionsgräns: Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig

Ångdensitet: Ej tillgänglig

Relativ densitet: 1,0–1,01

Löslighet: Fullständigt löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: Ej tillgänglig

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig

Viskositet: Ej tillgänglig

Explosiva egenskaper: Ej tillgänglig

Oxiderande egenskaper: Ej tillgänglig

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen specifik testdata tillgänglig för denna produkt eller dess beståndsdelar avseende reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden uppstår inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga specifika uppgifter.

10.5 Oförenliga material

Inga specifika uppgifter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala lagrings- och användningsförhållanden bildas inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Produkt/ingrediens	Resultat	Art	Dos	Exponering
VÄTEPEROXID	LD50 Oral	Råtta	801 mg/kg	—
Kvartära ammoniumföreningar	LD50 Oral	Råtta	344 mg/kg	—

Slutsats/sammanfattning:

Ej klassificerad för akut toxicitet vid förekommande koncentrationer.

Frätande/irriterande på huden

Ögon: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hud: Ej klassificerad.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen känd sensibiliserande effekt.

Mutagenicitet

Tillgängliga data indikerar inga mutagena effekter.

Cancerogenitet

Ingen känd cancerogen effekt.

Reproduktionstoxicitet

Ingen känd reproduktionstoxisk effekt.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ej klassificerad.

Fara vid aspiration

Ej klassificerad.

11.2 Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ämne	Art	Resultat	Exponering
VÄTEPEROXID	Fisk	LC50 16,4 mg/l	96 h
Kvartära ammoniumföreningar	Fisk	LC50 0,85 mg/l	96 h
Kvartära ammoniumföreningar	Daphnia	EC50 0,015 mg/l	48 h

Slutsats:

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig vid de aktuella koncentrationerna.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga specifika uppgifter.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga specifika uppgifter.

12.4 Rörlighet i jord

Inga specifika uppgifter.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB enligt bilaga XIII till REACH.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända betydande effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsgenerering bör undvikas eller minimeras där så är möjligt. Tomma behållare eller innerförpackningar kan innehålla produktrester. Detta material och dess behållare ska omhändertas på ett säkert sätt. Överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter ska omhändertas genom godkänd avfallshanteringsanläggning.

Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter ska alltid ske i enlighet med kraven i miljöskydds- och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av spillt material samt avrinning och kontakt med jord, vattendrag, avlopp och dagvattenbrunnar.

Avfallskod (EWC):

20 01 29*

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

Avfallsgenerering bör undvikas eller minimeras där så är möjligt. Förpackningsavfall bör återvinnas. Förbränning eller deponering bör endast övervägas när återvinning inte är möjlig.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN 1760	UN 1760	UN 1760
14.2 Officiell transportbenämning	FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (benzalkonium chloride solution)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (benzalkonium chloride solution)	Corrosive liquid, n.o.s. (benzalkonium chloride solution)
14.3 Faroklass	8 	8 	8 
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Nej	Nej	Nej

Ytterligare information

ADR/RID:

Tunnelrestriktionskod: E

IMDG:

Ingen marin förorening.

IATA:

Ingen ytterligare information.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Transport inom användarens område: transportera alltid i slutna behållare som står upprätt och är säkrade. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad de ska göra vid olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

EU-förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Bilaga XIV – Förteckning över ämnen som kräver tillstånd:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är listad

Bilaga XVII – Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor:

Inga

Andra EU-förordningar

Ozonnedbrytande ämnen (1005/2009/EU)

Ingen av beståndsdelarna är listad

Förhandsgodkännande sedan information lämnats (649/2012/EU):

Ingen.

Seveso-direktivet:

Ej tillämpligt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

*Anger information som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer :

ATE = Uppskattning av akut toxicitet

CLP = Förordning om klassificering, märkning och förpackning [förordning (EG) nr 1272/2008]

DMEL = Härledd minimal effektnivå

DNEL = Härledd ingen effektnivå

EUH-angivelse = CLP- specifik

färoangivelse

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic

PNEC = Predicted No Effect Concentration

RRN = REACH-registreringsnummer

vPvB = Mycket långlivad och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Procedur
Met. Corr. 1 H290	Expertutlåtande
Eye Irrit. 2 H319	Beräkningsmetod

Fullständig lydelse av H-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3:

H271 Kan orsaka brand eller explosion; starkt oxiderande.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificeringsmetod:

Baserad på beräkningsmetoden enligt CLP-förordningen.

Revisionsinformation:

Revisionsdatum: 1 december 2019

Revision: 6

Ändring: Namnändring

Juridisk ansvarsfriskrivning

Detta dokument kompletterar de tekniska bruksanvisningarna men ersätter dem inte. Informationen som lämnas här är baserad på bästa tillgängliga kunskap om den aktuella produkten och lämnas i god tro. Mottagarens uppmärksamhet fästs bland annat på de risker som är förknippade med användning av produkten för andra ändamål än de avsedda.

Detta dokument befriar inte mottagaren från skyldigheten att fullt ut förstå och tillämpa gällande lagstiftning. Det är mottagarens eget ansvar att vidta nödvändiga försiktighetsåtgärder vid användning av produkten. All information

som lämnas här syftar endast till att hjälpa mottagaren att uppfylla sina lagstadgade skyldigheter avseende användning av farliga material.

Detta dokument kan benämnas Produktsäkerhetsdatablad enligt REACH bilaga II eller Produktdatablad om produkten inte omfattas av krav på fullständigt REACH-anpassat säkerhetsdatablad (t.ex. om den inte är klassificerad som farlig eller faller utanför tillämpningsområdet, såsom kosmetiska produkter).

Ändringar jämfört med föregående version anges i avsnitt 1.

Denna informationsförteckning ska inte betraktas som uttömmande och befriar inte mottagaren från att vidta ytterligare försiktighetsåtgärder som kan vara nödvändiga enligt andra dokument som rör lagring och användning av produkten, för vilka mottagaren är ensam ansvarig.