QUICK & EASY KITCHEN CLEANER 6X325 ML

WM 0713684 **Order nummer: 0713684**

Version 4.0 Revisionsdatum 26.07.2018 Tryckdatum 01.04.2019

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	:	QUICK & EASY KITCHEN CLEANER 6X325 ML
Identifikationsnummer	:	64442

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	Rengöringsmedel Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	tana Chemie GmbH Rheinallee 96 55120 Mainz
Telefon	:	+49613196403
Telefax	:	+4961319642414
E-postadress	:	Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person Kontaktperson	:	Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49(0)6131-19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord	:	Varning	
Faroangivelser	:	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	:	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
		Förebyggande:	
		P260	Inandas inte sprej.
		Åtgärder:	
		P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt

	med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Avfall:	
P501	Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Märkning av användningskoncentration

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,2'-metyliminodietanol	105-59-9 203-312-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
Alkohol C10 + 8 EO	26183-52-8 Polymer	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	>= 2 - < 5
1-fenoxipropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 1 - < 2
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter	147170-44-3 931-296-8 01-2119488533-30	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL > 4 - 10 % 2; H319 > 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Irritation

Risker : Ingen information tillgänglig.

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

Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enlig vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella

bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion	:	Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
Åtgärder beträffande hygien	:	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare	:	Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
Övrig data	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	:	Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m3	2015-11-12	SE AFS
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m3	2015-11-12	SE AFS

DNEL

2,2'-metyliminodietanol 105-59-9:	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 26 mg/m3 Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 19 mg/kg
1-fenoxipropan-2-ol 770-35-4:	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt

		Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter Värde: 42 mg/kg Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter Värde: 25,7 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter Värde: 21 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter Värde: 3,65 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering, Systemiska effekter Värde: 12,7 mg/m3
etanol **64-17-5:**	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter Värde: 1900 mg/m3 Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 950 mg/m3 Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 343 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter Värde: 950 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 206 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 114 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring

		Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 87 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter Värde: 950 mg/m3
Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 2750 mg/kg Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 175 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 1650 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 52 mg/m3 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 15 mg/kg Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Värde: 0,132 mg/cm2 Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Värde: 0,079 mg/cm2
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter 147170-44-3:	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 44 mg/m3 Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 12,5 mg/kg Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring

Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 7,5 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 7,5 mg/kg

PNEC

2,2'-metyliminodietanol **105-59-9:**	:	Sötvatten Värde: 1 mg/l Havsvatten Värde: 0,0045 mg/l intermittent release Värde: 1 mg/l Sötvattenssediment Värde: 0,78 mg/kg Havssediment Värde: 0,0351 mg/kg Jord Värde: 0,097 mg/kg STP Värde: 10 mg/l
1-fenoxipropan-2-ol **770-35-4:**	:	Sötvatten Värde: 0,1 mg/l Havsvatten Värde: 0,01 mg/l Sötvattenssediment Värde: 0,38 mg/kg Havssediment Värde: 0,038 mg/kg Jord Värde: 0,02 mg/kg STP Värde: 10 mg/l
etanol **64-17-5:**	:	Sötvatten Värde: 0,96 mg/l Havsvatten

		Värde: 0,79 mg/l Sötvattenssediment Värde: 3,6 mg/kg Jord Värde: 0,63 mg/kg STP Värde: 580 mg/l intermittent release Värde: 2,75 mg/l
Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:	:	Sötvatten Värde: 0,24 mg/l Havsvatten Värde: 0,024 mg/l STP Värde: 10000 mg/kg intermittent release Värde: 0,071 mg/l Sötvattenssediment Värde: 5,45 mg/kg Havssediment Värde: 0,545 mg/kg Jord Värde: 0,946 mg/kg
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter 147170-44-3:	:	Sötvatten Värde: 0,0135 mg/l Havsvatten Värde: 0,00135 mg/l STP Värde: 3000 mg/l Havssediment Värde: 0,1 mg/kg Jord Värde: 0,8 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd	:	Vid risk för stänk, använd: Tättslutande skyddsglasögon
Handskydd		
Material	:	Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374-1: 2003 (0,4 mm).
Anmärkning	:	Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontakttid).
Hud- och kroppsskydd	:	krävs inte vid normal användning
Andningsskydd	:	Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas. Rekommenderad filtertyp: ABEK-P3-filter

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation	:	Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	vätska
Färg	:	orange
Lukt	:	karakteristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	ca. 10,0, vid20 °C
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data

Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	ca. 1,029 g/cm3 vid 20 °C
Löslighet i vatten	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	:	vattenliknande
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	:	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.
Annan information	:	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

Akut oral toxicitet	:	Uppskattad akut toxicitet : > 2.000 mg/kg Metod: Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	:	Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Ingen tillgänglig data
Ytterligare information	:	Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Alkohol C10 + 8 EO
26183-52-8:

Frätande/irriterande på huden	:	Resultat: Ingen hudirritation
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Resultat: Kan eventuellt irritera ögonen.

1-fenoxipropan-2-ol
770-35-4:

Akut oral toxicitet	:	LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 Råtta: 5,4 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma
Akut dermal toxicitet	:	LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg

etanol
64-17-5:

Akut oral toxicitet	:	LD50 oral Råtta: 10.470 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 LD50 Råtta: 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 Råtta: 51 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	:	LD50 dermal Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 LD50 dermal Kanin: > 10.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	:	Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Arter: Kanin Resultat: Lindrig ögonirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Arter: Mus Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: se användardefinierad fri text
Reproduktionstoxicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 5.200 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 13.800 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Inandning NOAEL: 30400 mg/m3
Toxicitet vid upprepad dosering	:	Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 403 Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 408

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Akut oral toxicitet	:	LD50 oral Råtta: 4.100 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 GLP: nej
Akut dermal toxicitet	:	LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 GLP: ja

Frätande/irriterande på huden	:	Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Testmetod: Maximeringstest Arter: Marsvin Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur. Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet in vitro	:	Resultat: Negativ Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Reproduktionstoxicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: > 300 mg/kg, F1: > 300 mg/kg, Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Teratogenicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt >1.000 mg/kg > 1.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Toxicitet vid upprepad dosering	:	Råtta: NOAEL: > 225 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 90 Tage Metod: OECD:s riktlinjer för test 408 Målorgan: Lever
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Lever

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter 147170-44-3:

Akut oral toxicitet	:	LD50 oral : > 8.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 LD50 Råtta: 2.335 mg/kg
Akut dermal toxicitet	:	LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg

Reproduktionstoxicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 300 mg/kg
Teratogenicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt 1.000 mg/kg 100 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text
Toxicitet vid upprepad dosering	:	Råtta, hane och hona: NOAEL: 300 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 90 d Metod: se användardefinierad fri text

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Alkohol C10 + 8 EO
26183-52-8:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 15 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Algtoxicitet	:	EC50 : 19,6 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

1-fenoxipropan-2-ol
770-35-4:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 220 - 460 mg/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Pimephales promelas (amerkansk elritza)): 280 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 370 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statiskt test
Algtoxicitet	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statiskt test
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 17 h

etanol
64-17-5:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 13 g/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 8.150 mg/l Exponeringstid: 48 h LC50 (Pimephales promelas (amerkansk elritza)): > 0,1 g/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l Exponeringstid: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Algtoxicitet	:	EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: Ingen information tillgänglig. EC0 (Scenedesmus quadricauda (grönalg)): 5.000 mg/l Exponeringstid: 168 h EC50 : 4.432 mg/l EC10 : 11,5 mg/l EC10 : 280 mg/l
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Testtyp: halvstatiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 10 - 100 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

		NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Testtyp: genomflödestest Metod: OECD TG 204 LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l Testtyp: Immobilisering Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l Exponeringstid: 21 d Testtyp: genomflödestest Metod: OECD TG 211
Algtoxicitet	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 10 - 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 NOEC : 0,95 mg/l Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,93 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest Metod: DIN 38412 GLP: ja EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest

		GLP:
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1,2 mg/l NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (guldid) NOEC: 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD TG 211
Toxicitet för markorganismer	:	NOEC: 750 mg/kg Exponeringstid: 96 d Arter: Eisenia fetida (daggmask) Metod: OECD:s riktlinjer för test 222

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter 147170-44-3:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Calamus penna): 1,11 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 EC10 (Fisk): 1,11 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 6,5 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,3 mg/l Exponeringstid: 21 d Metod: OECD TG 211
Algtoxicitet	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 1,5 mg/l Exponeringstid: 72 h GLP: ja
Toxicitet för bakterier	:	EC0 (Bakterie): > 3.000 mg/l GLP:
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,135 mg/l Exponeringstid: 100 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 210 GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,32 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 211 GLP: ja

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet	:	Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar:

1-fenoxipropan-2-ol
770-35-4:

Bionedbrytbarhet	:	Bionedbrytning: 72 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 F

etanol
64-17-5:

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 97 % Metod: OECD TG 301

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Bionedbrytbarhet	:	Testtyp: aerob Resultat: snabbt bionedbrytbar Bionedbrytning: > 70 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 A

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-kokosacylderivat, hydroxider, inre salter
147170-44-3:

Bionedbrytbarhet	:	Testtyp: aerob Koncentration: 20 mg/l Resultat: snabbt bionedbrytbar Bionedbrytning: 92 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 B Testtyp: anaerob Koncentration: 102,4 mg/l Bionedbrytning: 80 - 90 % Exponeringstid: 60 d Metod: se användardefinierad fri text GLP: ja
Kemiskt syrebehov (COD)	:	1.000.000 mg/l

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

1-fenoxipropan-2-ol
770-35-4:

Bioackumulering	:	Anmärkning: Ackumulering i organismer förväntas ej p g a fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten.

etanol
64-17-5:

Bioackumulering	:	Koncentration: 3,2 mg/l
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	log Pow: -0,32

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Bioackumulering	:	Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

etanol
64-17-5:

Fördelning bland olika delar i miljön	:	Koc: 1Anmärkning: Lättrörligt i jordar

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Fördelning bland olika delar i miljön	:	Adsorption/jord Medium:Jord Koc: 191Metod: se användardefinierad fri text

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning	:	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Bedömning	:	Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information	:	Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	:	Töm inte avfall i avloppet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
Förorenad förpackning	:	Lämna bara in helt tom förpackning till återvinning. Töm återstående innehåll. Avfallshantera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod		Europeiska avfallskatalogen 200129 Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer
ADR
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA
Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning
Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport
ADR
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA
Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp
ADR
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA
Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror
ADR

Ej farligt gods
IMDG
Ej reglerad som farligt gods
IATA
Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier	:	Inte tillämpligt
REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII)	:	Inte tillämpligt
Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.	:	Inte tillämpligt
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC)	:	Andel flyktiga beståndsdelar: 1,95 % 104,11 g/l VOC-innehåll exkluderande vatten
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC)	:	Andel flyktiga beståndsdelar: 1,95 % 20,11 g/l VOC-innehållet är giltigt endast för bestrykningsmedel använt på träytor
enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004	:	<5% Anjoniska tensider, Amfotera tensider, Nonjoniska tensider, Parfym
GISBAU (D)	:	GU 80

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificeringsförfarande: H319 Beräkningsmetod

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Werner & Mertz Professional

QUICK & EASY KITCHEN CLEANER 6X325 ML

WM 0713684 **Order nummer: 0713684**

Version 4.0 Revisionsdatum 26.07.2018 Tryckdatum 01.04.2019

500000004342