

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn	:	KitchenPro Des
UFI	:	VSAY-1YWD-M80M-6VHW
Produktkod	:	115969E
Användning av ämnet eller blandningen	:	Rengörings- och desinfektionsmedel
Ämnestyp	:	Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning	:	1.0 % - 2.0 %
---------------------------	---	---------------

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

Identifierade användningar	:	Köksrengöringsmedel. Spray Ytdesinfektionsmedel. Spray
Rekommenderade begränsningar av användningen	:	Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	Ecolab AB Box 164 125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00 order.se@ecolab.com
---------	---	--

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+46101388060 +32-(0)3-575-5555 För hela Europa
Telefonnummer till Giftinformationscentralen	:	112

Datum för sammanställning/omarbetning	:	09.07.2021
Version	:	4.2

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)****Produkten SOM KONCENTRAT**

KitchenPro Des

Korrosivt för metaller, Kategori 1	H290
Frätande på huden, Underkategori 1B	H314
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2	H411

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Produkten SOM KONCENTRAT

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter : EUH071 Frätande på luftvägarna.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P260 Inandas inte sprej.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:
Bensalkonklorid
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.3 Andra faror

Produkten SOM KONCENTRAT

KitchenPro Des

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten SOM KONCENTRAT

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Bensalkonklorid	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Frätande på huden Kategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	>= 5 - < 10
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akut toxicitet Kategori 3; H301 Frätande på huden Kategori 1A; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Specifik organtoxicitet - upprepad exponering Kategori 2; H373 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	>= 3 - < 5
C10-16-polyglykosid	110615-47-9 01-2119489418-23	Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1 1 >= 12 % Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2A 2A 6 - < 12 % Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2B 2B 1 - < 6 % Frätande/irriterande på huden Kategori 2 >= 30 % Frätande/irriterande på huden Kategori 3 20 - < 30 %	>= 1 - < 2.5
N-Dodecyl-1,3-propan-diamin	5538-95-4 226-902-6	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Frätande på huden Kategori 1A; H314 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400	>= 0.25 - < 0.5
dodecylamin	124-22-1 204-690-6	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; H318 Frätande/irriterande på huden Kategori 1A; H314	< 0.1

KitchenPro Des

M = 10

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Bensalkonklorid	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Frätande på huden Kategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	>= 0.1 - < 0.25
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akut toxicitet Kategori 3; H301 Frätande på huden Kategori 1A; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Specifik organtoxicitet - upprepad exponering Kategori 2; H373 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	< 0.1

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Produkten SOM KONCENTRAT

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften. Behandla symptomatiskt. Kontakta omedelbart läkare.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

- Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.

KitchenPro Des

Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Produkten SOM KONCENTRAT

5.1 Släckmedel

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

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.

Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Väteklorid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för annan personal än räddningspersonal : Säkerställ god ventilation. Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

KitchenPro Des

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för annan personal än räddningspersonal : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten SOM KONCENTRAT

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Produkten SOM KONCENTRAT

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.

För personligt skydd se avsnitt 8.

Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för säker hantering : Undvik förtäring. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik inandning av sprutdimma, ångor. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns

KitchenPro Des

nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för säker hantering : Tvätta händerna efter hantering. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten SOM KONCENTRAT

Krav på lagerutrymmen och behållare : Sug upp spill för att undvika materiella skador. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 0 °C till 35 °C

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: Plastmaterial

Olämpligt material: Mjukt stål, Aluminium

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten SOM KONCENTRAT

Specifika användningsområden : Köksrengöringsmedel. Spray
Ytdesinfektionsmedel. Spray

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Produkten SOM KONCENTRAT

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Produkten SOM KONCENTRAT

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Korgglasögon
Ansiktsskydd

KitchenPro Des

- Handskydd (EN 374) : Rekommenderat förebyggande hudskydd
Handskar
Nitrilgummi
butylgummi
Genombrottstid: 1-4 timmar
Minsta tjocklek för butylgummi 0.7 mm, för nitrilgummi 0.4 mm eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd).
Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.
- Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Personlig skyddsutrustning omfattande: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder inklusive lämpliga säkerhetsskor
- Andningsskydd (EN 143, 14387) : När risker inte kan undvikas eller begränsas tillräckligt mycket genom allmänna tekniska skyddsåtgärder, eller genom åtgärder, metoder och arbetsorganisatoriska procedurer, överväg att använda certifierad respirator som uppfyller EU: s krav (89/656 / EEG, (EU) 2016/425) eller motsvarande, med filter typ:A-P

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Lämpliga tekniska kontroller

- Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
- Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

KitchenPro Des

	Produkten SOM KONCENTRAT	Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRA TION
Utseende	: vätska	vätska
Färg	: mörkviolett	
Lukt	: Parfumer, doftmedel	behaglig
pH-värde	: 9.9 - 10.9, 100 %	9.2 - 9.3
Flampunkt	: Inte tillämpligt	
Lukttröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ densitet	: 0.992 - 1.002	
Löslighet i vatten	: löslig	
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.	

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Produkten SOM KONCENTRAT****10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

KitchenPro Des

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Mjukt stål
Aluminium

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningssegenskaper, nedbrytningssprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NO_x)
Väteklorid

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten SOM KONCENTRAT

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

KitchenPro Des

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Akut oral toxicitet : Bensalkonklorid LD50 Råtta: 344 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin LD50 Råtta: 261 mg/kg
dodecylamin LD50 Råtta: 1,020 mg/kg

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : Bensalkonklorid LD50 Kanin: 3,340 mg/kg
dodecylamin LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Produkten SOM KONCENTRAT

Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.
Hud : Orsakar allvarliga frätskador på huden.
Förtäring : Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.
Inandning : Giftigt vid inandning. Kan orsaka näs-, svalg- och lungirritation.
Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögon : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkten SOM KONCENTRAT

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Frätning
Hudkontakt : Rodnad, Smärta, Frätning
Förtäring : Frätning, Buksmärta
Inandning : Irritation i andningsorganen, Hosta

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögonkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

KitchenPro Des

Hudkontakt	: Inga kända eller förväntade symptom.
Förtäring	: Inga kända eller förväntade symptom.
Inandning	: Inga kända eller förväntade symptom.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Produkten SOM KONCENTRAT

Miljöeffekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkten SOM KONCENTRAT

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : C10-16-polyglykosid96 h LC50 Fisk: 5 mg/l

N-Dodecyl-1,3-propan-diamin LC50 Fisk: 0.512 mg/l
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Bensalkonklorid48 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): 0.016 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin72 h EC50: 0.014 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : BensalkonkloridResultat: Bionedbrytbar

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diaminResultat: Lätt bionedbrytbar.

KitchenPro Des

C10-16-polyglykosidResultat: Lätt bionedbrytbar.

N-Dodecyl-1,3-propan-diaminResultat: Lätt bionedbrytbar.

dodecylaminResultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

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.

12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten SOM KONCENTRAT

Produkt : Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallet på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser.

KitchenPro Des

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Produkt	: Utspädd produkt kan spolas ned i avlopp om lokala bestämmelser så tillåter.
Föreordnad förpackning	: Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten SOM KONCENTRAT

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-nummer	: 1903
14.2 Officiell transportbenämning	: DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (Kvartär ammoniumförening, Alkylaminer)
14.3 Faroklass för transport	: 8
14.4 Förpackningsgrupp	: III
14.5 Miljöfaror	: ja
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	: Ingen

Flygtransport (IATA)

14.1 UN-nummer	: 1903
14.2 Officiell transportbenämning	: Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. (quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
14.3 Faroklass för transport	: 8
14.4 Förpackningsgrupp	: III
14.5 Miljöfaror	: Yes
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	: None

Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer	: 1903
14.2 Officiell transportbenämning	: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
14.3 Faroklass för transport	: 8
14.4 Förpackningsgrupp	: III
14.5 Miljöfaror	: Yes
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	: None
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	: Not applicable.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö enligt Tvätt- och	: 5 % och däröver men mindre än 15 %: Katjoniska tensider
--	---

KitchenPro Des

rengöringsmedelsförordning
n EG 648/2004

mindre än 5 %: Nonjoniska tensider
Innehåller: Parfym
Innehåller: Desinfektionsmedel

Seveso III:
Europaparlamentets och
rådets direktiv 2012/18/EU
om åtgärder för att förebygga
och begränsa faran för
allvarliga olyckshändelser där
farliga ämnen.

: MILJÖFARLIGHET E1
Krav för lägre nivå : 100 tn
Krav för högre nivå : 200 tn

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Motivering
Korrosivt för metaller 1, H290	Baserat på produktdata eller bedömning
Frätande på huden 1B, H314	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada 1, H318	Beräkningsmetod
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön 1, H400	Beräkningsmetod
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön 2, H411	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; 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

KitchenPro Des

- 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 - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

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.