

Säkerhetsdatablad



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : FoamGuard 20
Produktkod : 111162E
Användningsområde : Rengörings- och desinfektionsmedel

Produkten är endast avsedd för institutionell användning.

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

Köksrengöringsmedel. Manuell användning
Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/ Distributör/ Importör : Ecolab AB
Box 164
S-125 24 ÄLVSJÖ
SWEDEN
Tel +46 (0)8 603 22 00
Fax +46 (0)8 603 22 88
order.se@ecolab.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Nationellt rådgivande organ/Förgiftningscentral**

Telefonnummer : 112 (Giftinformationscentralen)

Tillverkare/ Distributör/ Importör

Telefonnummer : 08-603 22 00 (vardagar 8.30 – 12.00, 13.00 - 16.30)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering : Xi; R41, R38
N; R50

Fysikaliska/kemiska faror : Ej tillämpligt

Hälsofara : Risk för allvarliga ögonskador. Irriterar huden.

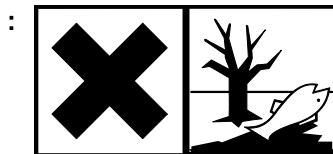
Miljöfaror : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Farosymbol eller farosymboler



Farliga egenskaper

: Irriterande, Miljöfarlig

Riskfraser

: R41- Risk för allvarliga ögonskador.
R38- Irriterar huden.
R50- Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Skyddsfraser : S2- Förvaras oåtkomligt för barn.
S26- Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37/39- Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	EC: 219-145-8 CAS: 2372-82-9	1-5	Xn; R48/22 C; R35 N; R50	Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400	[1]
Alkylaminoxid(er)	EC: 273-281-2 CAS: 68955-55-5	1-5	Xi; R41, R38 N; R50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1]
Ättiksyra	RRN: 01-2119475328-30 EC: 200-580-7 CAS: 64-19-7 Index: 607-002-00-6	<10	R10 C; R35	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
Alkoholetoxylat	CAS: 64425-86-1	1-5	Xi; R41 N; R50 Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 De ovannämnda H-angivelsernas fullständiga text finns i Sektion 16.	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1207/2006, bilaga XIII

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Kontakt med ögonen : Kontakta omedelbart läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av läkare.

Inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och byxlinning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- brand kan symtomen vara fördröjda.
- Hudkontakt** : Tvätta förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och byxlinning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

- Kontakt med ögonen** : Kraftigt irriterande för ögon. Risk för allvarliga ögonskador.
- Inandning** : Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering.
- Hudkontakt** : Irriterar huden.
- Förtäring** : Irriterande för mun, hals och mage.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretning
rodnad
- Inandning** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Olämpliga släckmedel** : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Farliga förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
koloxid
kväveoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Detta ämne är mycket giftigt för vattenlevande organismer. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän ska använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För personal som inte arbetar inom räddning : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i Sektion 8. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i Sektion 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp: : Späd med vatten och torka upp om det är vattenlösligt eller absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare.

Stort utsläpp : Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se Sektion 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i Sektion 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i Sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenario(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Svälj inte produkten. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en alternativ godkänd behållare i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du går in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i Sektion 8.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 30°C (32 till 86°F). Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillämpligt
Branschspecifika lösningar : Ej tillämpligt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenariot(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 1.

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden**

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Ättiksyra	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). KTV: 25 mg/m ³ 15 minut (er). KTV: 10 ppm 15 minut (er). NGV: 13 mg/m ³ 8 timme (-ar). NGV: 5 ppm 8 timme (-ar).

- Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

Härledda effektnivåer

Inga DEL-värden tillgängliga.

Förutspådda effektkoncentrationer

Inga PEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollanordningar** : Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

Personliga skyddsåtgärder

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hygieniska åtgärder	: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta av potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
Ögon/ansiktsskydd (EN 166)	: Skyddsglasögon, ansiktsskärm eller annat heltäckande ansiktsskydd.
Hudskydd	
Handskydd (EN 374)	: 1-4 timmar : butylgummi , nitrilgummi .
Kroppsskydd (EN 14605)	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
Annat hudskydd	: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd (EN 143, 14387)	: Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd användning av produkten.
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Utseende**

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska.
Färg	: Gul. [Ljus]
Lukt	: Ättiksyra.
Luktgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
pH	: 7.5 till 8 [Konc. (% vikt / vikt): 100%]
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Inledande kokpunkt och kokområde	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Flampunkt	: > 100°C
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Brandfarlighet (fast, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Bränntid	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Brännhastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Högre/lägre antändbarhet eller explosionsgränser	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Relativ densitet	: 0.99 till 1.01
Löslighet(er)	: Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Viskositet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen.
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	: Inga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut giftighet**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Ättiksyra	LC50 Inandning Ånga	Råtta	11000 mg/m ³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	1060 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3310 mg/kg	-
alkoholer, c13-15, etoxylerade	LD50 Oral	Råtta	2000 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Ättiksyra	Ögon - Milt irriterande ämne	Kanin	-	-	-
	Hud - Milt irriterande ämne	Människa	-	-	-
	Hud - Milt irriterande ämne	Kanin	-	-	-
	Hud - Mycket irriterande	Kanin	-	-	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Cancerframkallande egenskaper

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej definierad för blandningen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

- Inandning** : Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering.
- Förtäring** : Irriterande för mun, hals och mage.
- Hudkontakt** : Irriterar huden.
- Kontakt med ögonen** : Kraftigt irriterande för ögon. Risk för allvarliga ögonskador.

Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Inandning** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretning
rodnad

Fördröjda och omedelbara effekter samt långvariga effekter av kort- och långvarig exponering**Kortvarig exponering**

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej definierad för blandningen.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej definierad för blandningen.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej definierad för blandningen.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej definierad för blandningen.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Slutsats/Sammanfattning** : Ej definierad för blandningen.
- Allmänt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Cancerframkallande egenskaper** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Annan information** : Ej definierad för blandningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
1,3-propanediamine, n-(3-aminopropyl)-n-dodecyl-	Akut EC50 0.073 mg/L	Daphnia	48 timmar
	Akut LC50 0.45 mg/L	Fisk	96 timmar
	Akut LC50 0.68 mg/L	Fisk	96 timmar
	Akut LC50 <1 mg/L	Fisk	96 timmar
amines, c12-18-alkyldimethyl, n-oxides	Akut EC50 0.1 till 1 mg/l	Daphnia	48 timmar
	Akut EC50 1.01 mg/L	Daphnia	96 timmar
Ättiksyra	Akut EC50 65 mg/L	Daphnia	48 timmar
	Akut LC50 75 mg/L	Fisk	96 timmar

AVSNITT 12: Ekologisk information

alkoholer, c13-15, etoxylerade	Akut LC50 79 mg/L	Fisk	96 timmar
	Akut LC50 88 mg/L	Fisk	96 timmar
	Akut EC50 <1 mg/L	Alger	96 timmar
	Akut IC50 <1 mg/L	Daphnia	96 timmar
	Akut LC50 <1 mg/L	Fisk	96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Slutsats/Sammanfattning : Ej definierad för blandningen.

12.4 Rörligheten i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej definierad för blandningen.

Rörlighet : Ej definierad för blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämpligt

vPvB : Ej tillämpligt

12.6 Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenario(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Produkt**

Avfallshantering : Generering av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Betydande mängder av produktrester får inte spolats bort via avloppet utan utan skall processas i ett lämpligt avloppsreningsverk. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Farligt avfall : Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

Avfallshantering : Generering av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återfinnas. Förbränning eller deponi kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

AVSNITT 13: Avfallshantering**Speciella
försiktighetsåtgärder**

: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Alkylaminer)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Alkylaminer)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Alkylamine(s)). Marine pollutant	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alkylamine(s))
14.3 Faroklass för transport	9  	9  	9  	9  
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga.	Inga.	None.	None.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : 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)**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs****Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämpligt

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

Innehållsdeklaration enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

<5% nonjoniska tensider

Nationella föreskrifter

Förpackningen sorteras som: Primärförpackning : Hård plastförpackning

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Förpackningen sorteras : Pappersförpackning
som:
Sekundärförpackning
Arbetsmiljölagen

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande
Kemikaliesäkerhetsbedömning krävs.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd nivå för ingen effekt
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer

Förkortade H-angivelsernas fullständiga text : H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H301 Giftigt 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.

Klassificeringarnas fullständiga text [CLP/GHS] : Acute Tox. 3, H301 AKUT TOXICITET: ORAL - Kategori 3
Aquatic Acute 1, H400 AKUT FARA - Kategori 1
Eye Dam. 1, H318 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Flam. Liq. 3, H226 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Skin Corr. 1A, H314 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1A
Skin Irrit. 2, H315 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
STOT RE 2, H373 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2

R-frasernas fullständiga text : R10- Brandfarligt.
R48/22- Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
R35- Starkt frätande.
R41- Risk för allvarliga ögonskador.
R38- Irriterar huden.
R50- Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Klassificeringarnas fullständiga text [DSD/DPD] : C - Frätande
Xn - Hälsoskadlig
Xi - Irriterande
N - Miljöfarlig

Utskriftsdatum : 26 april 2011
Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 26 april 2011
Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning
Version : 1
Meddelande till läsaren

AVSNITT 16: Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är riktig enligt vår vetskap avseende formuleringen som används för att tillverka produkten i ursprungslandet. Då data, standarder och lagstiftning förändras samt användnings- och hanteringsförhållanden är utanför vår kontroll, **KAN IGEN GARANTI, UTTRYCKT ELLER UNDERFÖRSTÅDD LÄMNAS AVSEENDE FULLSTÄNDIGHET ELLER FORTSATT RIKTIGHET AV DENNA INFORMATION.**