



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

# SÄKERHETS DATABLAD

## Neutral White

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	:	Neutral White
Produktkod	:	18664
Produktbeskrivning	:	Flytande tvättmedel
Produkttyp	:	vätska
Andra identifieringssätt	:	Ej tillgängligt.

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

##### Identifierade användningsområden

Industriella användningar  
Konsumentanvändningar  
Yrkesmässig användning

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Unilever Sverige AB  
Svetsarvägen 15  
SE-171 22  
Solna  
SWEDEN

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : konsumentkontakt@unilever.com

##### Nationell kontakt

Ej tillgängligt.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

##### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Version: 1.0

Utgivningsdatum/Revisionsdatum: 08.12.2016

Datum för tidigare utgåva: 00.00.0000

**Telefonnummer** : Giftinformationscentralen TEL: 112

### Leverantör

**Telefonnummer** : 08-619 9500  
**Öppettider** : -  
**Informationsbegränsningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319

Detta ämne har klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

**Beståndsdelar med okänd toxicitet** : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd toxicitet: 0 %  
**Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet** : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd: 0 %

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.  
Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram** :   
**Signalord** : Varning  
**Faroangivelser** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Skyddsangivelser

**Allmänt** : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
**Förebyggande** : Ej tillämbart.  
**Åtgärder** : P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN:  
P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
**Förvaring** : Ej tillämbart.  
**Avfall** : Ej tillämbart.  
**Farliga beståndsdelar** : Ej tillämbart.  
**Kompletterande märkningselement** : Ej tillämbart.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämbart.

#### Särskilda förpackningskrav

**Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämbart.  
**Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämbart.

#### 2.3 Andra faror

**Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII** : Ej tillämbart.

**Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII** : Ej tillämbart.

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

### **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**Ämne/beredning** : Blandning

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
				Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
C12-15 Pareth-7	EC:500-195-7 CAS : 68131-39-5 Index:	$\geq 10$ - $< 15.5$		Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Sodium Laureth Sulfate	RRN : 01-2119488639-16 EC:221-416-0 CAS : 1335-72-4 Index:	$\geq 5$ - $< 9.4$		Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 10 - 100 % Eye Dam./Irrit. 2, H319 5 - 10 % Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Alcohol	RRN : 01-2119457610-43 EC:200-578-6 CAS : 64-17-5 Index:	$\geq 1$ - $< 5$		Flam. Liq. 2, H225	[2]
Triethanolamine	RRN : 01-2119486482-31	$\geq 1$ -			[1][2]

	EC:203-049-8 CAS : 102-71-6 Index:	<5			
--	--	----	--	--	--

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

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.

**Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8. Av konfidentitetskäl ges halterna av beståndsdelarna i sektion 3 i ett procent-intervall. Intervallet motsvarar inte potentiella variationer i formuleringens sammansättning, utan används endast för att dölja beståndsdelarnas exakta halter, som vi anser vara konfidentiell information. Klassificeringen i sektion 2 och 15 motsvarar de exakta halterna i denna blandning**

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare.
- Inandning** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. 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. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Hudkontakt** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. 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. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. 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.

- Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. 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 linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** :
- Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Hudkontakt** : Kan orsaka hudirritation.  
**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

##### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad
- Inandning** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- 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 symptomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- 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.  
**Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
kväveoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.\20 Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
- Ytterligare information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : 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 utspilt ämne. Andas inte in ånga eller 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 avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspilt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt.\20 Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Svälj inte produkten. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- 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 träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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. Förvaras inlåst. 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 märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Triethanolamine	Sverige. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar(1996-08-01) Nivågränsvärde 5 mg/m <sup>3</sup> , 0.8 ppm Sverige. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar(1996-08-01) Korttidsvärde 10 mg/m <sup>3</sup> , 1.6 ppm
Alcohol	Sverige. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar(1996-08-01) Nivågränsvärde 1,000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Sverige. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar(1996-08-01) Korttidsvärde 1,900 mg/m <sup>3</sup> , 1,000 ppm

- 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. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande:\20 Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi)\20 Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

**DNEL/DMEL sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**PNEC sammanfattning** : Ej tillgängligt.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

### Personliga skyddsåtgärder

**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 bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället.

### Hudskydd

**Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.\20 Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Vid långvarig eller upprepad kontakt använd Latexhandskar.

**Kroppsskydd** : 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.
<b>Andningsskydd</b>	: Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	: 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

<b>Form</b>	: vätska
<b>Färg</b>	: färglös
<b>Lukt</b>	: karaktäristisk
<b>Lukttröskel</b>	: Ej tillgängligt.
<b>pH-värde</b>	: 8.75
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Flampunkt</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Avdunstningshastighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Densitet</b>	: 1.0370 g/cm <sup>3</sup>
<b>Skrymdensitet</b>	: Ej tillgängligt
<b>Bränntid</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Brännhastighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: <b>Nedre:</b> Ej tillgängligt. <b>Övre:</b> Ej tillgängligt.
<b>Ångtryck</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Ångdensitet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Relativ densitet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Löslighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Vattenlöslighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	: <b>Dynamisk:</b> 425.000 mPa.s <b>Kinematisk:</b> Ej tillgängligt.
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.

### 9.2 Annan information

<b>SADT</b>	: Ej tillgängligt
<b><u>Aerosolprodukt</u></b>	
<b>Aerosoltyp</b>	: Ej tillgängligt
<b>Förbränningsvärme</b>	: Ej tillgängligt.

## 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 toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
C12-15 Pareth-7				
	LD50 Oral	Råtta	1,500 mg/kg	-
Sodium Laureth Sulfate				
	LD50 Oral	Råtta	4,100 mg/kg	-
Alcohol				
	LD50 Oral	Råtta	15,010 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	7,000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	7,060 mg/kg	-
	LC50 Inandning	Råtta	20,000 ppm	10 h
	LC50 Inandning	Råtta	5.9 mg/l	6 h
	LC50 Inandning	Råtta	124.7 mg/l	4 h
Triethanolamine				

**Slutsats/Sammanfattning** : Mycket låg giftighet för människor eller djur.

#### Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	8,100 milligram per kilogram

#### Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Alcohol	Ej relevant	Ej relevant	0		-
Triethanolamine	Ej relevant	Ej relevant	0		-

#### **Slutsats/Sammanfattning**

- Hud** : Blandingen irriterar inte huden.
- Ögon** : Orsakar allvarlig ögonirritation., Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] överbrygningsprinciper.

**Inandning** : Inga sensibiliseringsstudier har utförts på blandningen. Baserat på sammansättningen i avsnitt 3, blandningen orsakar inte allergi vid inandning.

#### Allergiframkallande

##### **Slutsats/Sammanfattning**

**Hud** : Inga sensibiliseringsstudier har utförts på blandningen. Baserat på sammansättningen i avsnitt 3, blandningen orsakar inte allergi vid hudkontakt.

**Inandning** : Inga sensibiliseringsstudier har utförts på blandningen. Baserat på sammansättningen i avsnitt 3, blandningen orsakar inte allergi vid inandning.

#### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillämbart.

#### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ingen ytterligare kommentar.

#### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillämbart.

#### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillämbart.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

#### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Hudkontakt** : Kan orsaka hudirritation.  
**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

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

## Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

### Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.  
 Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

### Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.  
 Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Slutsats/Sammanfattning : Mycket låg giftighet för människor eller djur.
- Allmänt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
 Cancerogenitet : 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.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
C12-15 Pareth-7			
	Akut EC50 1.3 mg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	48 h
	Akut EC50 1,400 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	48 h
	Kronisk NOEC 187 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	21 d
	Kronisk NOEC 83 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	21 d
Alcohol			
	Akut EC50 10,600 mg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	2 d
	Akut LC50 9,248,000 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	48 h
	Akut LC50 9,268,000 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	48 h
Triethanolamine			
	Akut LC50 11,800,000	Fisk - Fathead minnow	96 h

	µg/l Sötvatten		
	Akut EC50 609.98 mg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	2 d
	Akut EC50 609.98 mg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	2 d
	Kronisk NOEC 16,000 µg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	21 d
	Kronisk NOEC 16 mg/l Sötvatten	Vattenlevande ryggradslösa djur. Water flea	21 d
<b>Anmärkningar - Akut - Vattenlevande ryggradslösa djur.:</b>			
	Inga ekologiska testning har utförts på blandningen. Innehåller ett ämne som anses vara mycket giftigt för vattenlevande organismer, men under klassificeringsgränsvärdet.		

**Slutsats/Sammanfattning** : Inga ekologiska testning har utförts på blandningen. Innehåller ett ämne som anses vara mycket giftigt för vattenlevande organismer, men under klassificeringsgränsvärdet.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ämnena i denna blandning är lätt biologiskt nedbrytbara., Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogPow	BCF	Potential
C12-15 Pareth-7	2.03 - 6.24	-	hög
Sodium Laureth Sulfate	0.3	-	låg
Alcohol	-0.35	-	låg
Triethanolamine	-1	-	låg

## 12.4 Rörligheten i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (KOC)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Blandningen har hög löslighet.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT** : P: Ej tillgängligt.  
B: Ej tillgängligt.  
T: Ej tillgängligt.

vPvB : vP: Ej tillgängligt.  
vB: Ej tillgängligt.

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

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. V20 Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
- Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

#### Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas 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	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	-	-	-	-
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	-	-	-	-
<b>14.5. Miljöfaror</b>	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

<b>Ytterligare information</b>				
--------------------------------	--	--	--	--

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** : Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

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

Ej tillgängligt.

## 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

Bilaga XIV: Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter: Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

#### Övriga EU-föreskrifter

Europeisk förteckning : Ej fastställd.  
Samordnade åtgärder för att : Ej listad  
förebygga och begränsa  
föroreningar (IPPC) - luft  
Samordnade åtgärder för att : Ej listad  
förebygga och begränsa  
föroreningar (IPPC) - vatten

Aerosolbehållare : Ej tillämbart.

#### Seveso III Direktiv

#### Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass (SRVFS : Ej tillgängligt.  
2005:10)  
Härdplastföreskriften : Ej tillämbart.

Anmärkning : Ingen ytterligare kommentar.

#### Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - : Ej listad  
kemikalielista I  
Konventionen om kemiska vapen - : Ej listad  
kemikalielista II  
Konventionen om kemiska vapen - : Listad Triethanolamine  
kemikalielista III

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.





**användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.**