

**APEX POWER NC****PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : APEX POWER NC

Produkt kode : 115878E

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Maskinopvaskemiddel

Stoftype : Blanding

**Kun til erhvervmæssig brug.**

Information om fortyndning : 0.1 % - 0.13 %

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Identificerede anvendelser : Opvaske- og afspændingsmiddel; Automatisk proces

Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Ecolab ApS  
Høffdingsvej 36  
2500 Valby, Danmark 36 15 85 85  
dk-customerservice@ecolab.com

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : 36 15 85 85

Giftinformation tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 10.03.2014

Udgave : 1.2

**PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassifikation (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

**Produktet SOM KONCENTRAT**  
Øjenirritation , Kategori 2

H319

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**Klassifikation (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

**Produktet SOM KONCENTRAT**  
Xi; LOKALIRRITERENDE

R36

**APEX POWER NC**

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

I henhold til EU-direktiver og dansk lov skal produktet ikke mærkes.

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

**2.2 Mærkningselementer**

**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:  
natriumcarbonat

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**2.3 Andre farer**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Ingen kendte.

**PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

**Farlige komponenter**

| Kemisk betegnelse                                | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>REACH No.            | Klassifikation<br>(67/548/EØF) | Klassifikation<br>(FORORDNING (EF) Nr.<br>1272/2008)                                        | Koncentration<br>[%] |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| natriumcarbonat                                  | 497-19-8<br>207-838-8<br>01-2119485498-19 | Xi; R36                        | ØjenirritationKategori 2; H319                                                              | >= 50 - <= 100       |
| alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | 164462-16-2                               | R36-R38                        | Alvorlig øjenskade/øjenirritationKategori 2; H315<br>Hudætsning/-irritationKategori 2; H319 | >= 10 - < 20         |

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

## APEX POWER NC

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

### PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Produktet SOM KONCENTRAT

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : Søg læge hvis symptomer opstår.

##### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- I tilfælde af hudkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : Søg læge hvis symptomer opstår.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

### PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

##### Produktet SOM KONCENTRAT

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ikke brandfarligt eller brændbart.
- Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider  
nitrogenoxider (NOx)  
Fosforholdige oxider  
metaloxider

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

## APEX POWER NC

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Yderligere oplysninger : Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

### PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Sørg for, at rengøring kun udføres af uddannet personale. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

##### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

##### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

##### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

## **APEX POWER NC**

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

### **PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING**

#### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

##### **Produktet SOM KONCENTRAT**

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Må ikke sluges. Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. Vask hænder grundigt efter brug. Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.

##### **Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8. Vask hænder efter håndtering.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

#### **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

##### **Produktet SOM KONCENTRAT**

Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.

Opbevaringstemperatur : 0 °C til 40 °C

##### **Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.

#### **7.3 Særlige anvendelser**

##### **Produktet SOM KONCENTRAT**

Særlige anvendelser : Opvaske- og afspændingsmiddel; Automatisk proces

### **PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

#### **8.1 Kontrolparametre**

##### **Produktet SOM KONCENTRAT**

##### **Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

#### **8.2 Eksponeringskontrol**

##### **Produktet SOM KONCENTRAT**

##### **Passende tekniske foranstaltninger**

Tekniske foranstaltninger : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

**APEX POWER NC**

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.
- Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING  
Passende tekniske foranstaltninger**

- Tekniske foranstaltninger : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.
- Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

- Generelt råd : Overvej om det er nødvendigt at lukke opbevaringsbeholderne inde.

**PUNKT 9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|          | <b>Produktet SOM<br/>KONCENTRAT</b> | <b>Produktet VED ANVENDELSE<br/>FORTYNDING</b> |
|----------|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Udseende | : fast                              | væske                                          |
| Farve    | : hvid                              | Farveløs                                       |
| Lugt     | : svag                              |                                                |
| pH-værdi | : 11.2 - 11.4, 1 %                  | 11.2                                           |

**APEX POWER NC**

|                                            |                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Flammepunkt                                | : ikke anvendelig                                                |
| Lugttærskel                                | : ingen data tilgængelige                                        |
| Smeltepunkt/frysepunkt                     | : ingen data tilgængelige                                        |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | : ingen data tilgængelige                                        |
| Fordampningshastighed                      | : ingen data tilgængelige                                        |
| Antændelighed (fast stof, luftart)         | : ingen data tilgængelige                                        |
| Højeste eksplosionsgrænse                  | : ingen data tilgængelige                                        |
| Laveste eksplosionsgrænse                  | : ingen data tilgængelige                                        |
| Damptryk                                   | : ingen data tilgængelige                                        |
| Relativ dampvægtfylde                      | : ingen data tilgængelige                                        |
| Relativ massefylde                         | : 3.1 - 3.3                                                      |
| Vandopløselighed                           | : opløselig                                                      |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler      | : ingen data tilgængelige                                        |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand      | : ingen data tilgængelige                                        |
| Selvantændelsestemperatur                  | : ingen data tilgængelige                                        |
| Termisk spaltning                          | : ingen data tilgængelige                                        |
| Viskositet, kinematisk                     | : ingen data tilgængelige                                        |
| Eksplosive egenskaber                      | : ingen data tilgængelige                                        |
| Oxiderende egenskaber                      | : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende. |

## 9.2 Andre oplysninger

ingen data tilgængelige

## PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### Produktet SOM KONCENTRAT

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer

**APEX POWER NC**

Organiske materialer

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Carbonoxider  
nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Fosforholdige oxider  
metaloxider

**PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Oplysninger om sandsynlige : Øjenkontakt, Hudkontakt  
eksponeringsveje

**Toksicitet**

|                                                           |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toksicitet                                      | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Akut toksicitet ved indånding                             | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Akut dermal toksicitet                                    | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Hudætsning/-irritation                                    | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Alvorlig<br>øjenskade/øjenirritation                      | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Respiratorisk sensibilisering<br>eller hudsensibilisering | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kræftfremkaldende<br>egenskaber                           | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Reproduktionsskadende<br>virkninger                       | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kimcellemutagenicitet                                     | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Fosterbeskadigelse                                        | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Enkel STOT-eksponering                                    | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Gentagne STOT-<br>eksponeringer                           | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Aspiration giftighed                                      | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

**Komponenter**

Akut oral toksicitet : natriumcarbonat  
LD50 rotte: 2,800 mg/kg



**APEX POWER NC**

alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
LD50 rotte: > 2,000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
LD50 rotte: > 4,000 mg/kg

**Potentielle sundhedspåvirkninger**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Øjne : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Hud : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Indtagelse : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Indånding : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Øjne : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Hud : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Indtagelse : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Indånding : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.  
Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

**Erfaringer med human eksponering**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Øjenkontakt : Rødme, Smerte, Irritation  
Hudkontakt : Rødme, Irritation  
Indtagelse : Ingen kendte eller forventede symptomer.  
Indånding : Ingen information tilgængelig.

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Øjenkontakt : Ingen kendte eller forventede symptomer.  
Hudkontakt : Ingen kendte eller forventede symptomer.  
Indtagelse : Ingen kendte eller forventede symptomer.  
Indånding : Ingen kendte eller forventede symptomer.

**PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

**12.1 Økotoksicitet**

Miljøpåvirkninger : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

## APEX POWER NC

### Produkt

Toksicitet overfor fisk : ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor alger : ingen data tilgængelige

### Komponenter

Toksicitet overfor fisk : alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
96 h LC50 Fisk : > 200 mg/l

### Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : natriumcarbonat  
48 h EC50 Dafnie: 200 mg/l

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

ingen data tilgængelige

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

## 12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### Produkt

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## 12.6 Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige

## PUNKT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

### Produktet SOM KONCENTRAT

Produkt : Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.

Forurennet emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller

**APEX POWER NC**

bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

Europæisk Affalds Katalog : 200115\* - Baser

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Produkt : Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.

Forurennet emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

**PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

**Vejtransport (ADR/ADN/RID)**

14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
 14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke farligt gods

**Lufttransport (IATA)**

14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
 14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke farligt gods

**Søtransport (IMDG/IMO)**

14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods

**APEX POWER NC**

14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
14.6 Særlige : Ikke farligt gods  
forsigtighedsregler for  
brugeren  
14.7 Bulktransport i henhold : Ikke farligt gods  
til bilag II til MARPOL 73/78  
og IBC-koden

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Ikke egnet for transport.

**PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

iht. Detergent Forordningen : 5 % eller derover men under 15 %: Fosfater  
EU 648/2004 under 5 %: Fosfonater, Nonioniske overfladeaktive stoffer

**National lovgivning**

**Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.**

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

**Fuld tekst af R-sætninger**

R36 Irriterer øjnene.  
R38 Irriterer huden.

**Fuld tekst af H-sætninger**

H315 Forsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

**BILAG: EKSPONERINGSSCENARIER**

**APEX POWER NC**

DPD+-stoffer  
:

Følgende stoffer er de vigtigste stoffer der bidrager til blandingens eksponeringsscenarie i henhold til DPD+-regelen:

| Måde for optagelse | Stof                                             | CAS-Nr.     | EINECS-Nr. |
|--------------------|--------------------------------------------------|-------------|------------|
| Indtagelse         | Ikke afhængighedsstof                            |             |            |
| Indånding          | oxirane, methyl-, polymer with oxirane           | 9003-11-6   |            |
| Hud                | alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | 164462-16-2 |            |
| Øjne               | natriumcarbonat                                  | 497-19-8    | 207-838-8  |
| vandmiljø          | Ikke afhængighedsstof                            |             |            |

  

|                 |  |           |  |  |
|-----------------|--|-----------|--|--|
| natriumcarbonat |  | 212.5 g/l |  |  |
|-----------------|--|-----------|--|--|

For at beregne om anvendelsesforholdene og de nødvendige risikohåndteringsforanstaltninger er sikre, venligst kalkuler risikofaktor på dette web site:

[www.ecetoc.org/tra](http://www.ecetoc.org/tra)

**Eksponeringsscenariets korte titel** : **Opvaske- og afspændingsmiddel; Automatisk proces**

**Use descriptors**

- Hovedbrugergrupper : Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Slutanvendelsessektor : **SU22:** Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Proceskategorier : **PROC2:** Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering  
**PROC8b:** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ tømning) fra/ til kar/ store beholdere på dedikerede anlæg
- Produktkategorier : **PC35:** Vaske- og renseprodukter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter)
- Miljøudledningskategorier : **ERC8a:** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer