

**APEX RINSE N****PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : APEX RINSE N  
UFI : MJFM-1TG4-3A02-XST6  
Produktkode : 116475E  
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Afspændingsmiddel  
Stoftype : Blanding

**Kun til erhvervmæssig brug.**

Information om fortyndning : 0.0018 % - 0.0044 %

**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  
Høfdingsvej 36  
2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85  
dk-customerservice@ecolab.com

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : +4578746855  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk  
Giftinformation tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 06.09.2022  
Udgave : 1.8

**PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

**Produktet SOM KONCENTRAT**  
Øjenirritation, Kategori 2

H319

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

**APEX RINSE N**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**2.2 Mærkningselementer**

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

**Produktet SOM KONCENTRAT**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**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 INDHOLDSSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

**Farlige komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
Oxiran methylpolymer	9003-11-6 POLYMER	Akut toksicitet Kategori 4; H332	>= 30 - < 50
alcohols, c10-16, ethoxylated	68002-97-1 POLYMER	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Akut toksicitet Kategori 4; H312 Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 10 - < 20
sodium pyrithione	3811-73-2 01-2119493385-28	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Akut toksicitet Kategori 4; H332 Akut toksicitet Kategori 4; H312 Øjenirritation Kategori 2; H319 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400	>= 0.5 - < 1

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

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

**PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Produktet SOM KONCENTRAT**

## **APEX RINSE N**

- 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 : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:  
Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NOx)  
Metaloxider

#### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand

## APEX RINSE N

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 forholdsregler kræves.

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

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Metoder til oprydning : Føj op og skovl op i egnede affaldsbeholdere.

##### 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

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

### PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal

**APEX RINSE N**

du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE).

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

**Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING**

Råd om sikker håndtering : Vask hænder efter håndtering. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE). For personlig beskyttelse se punkt 8.

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**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
sodium pyrithione	3811-73-2	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	H	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.		

**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.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

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

**APEX RINSE N**

- Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : På grund af formen og emballeringen af produktet, er værnemidler ikke nødvendige under normale anvendelsesforhold.
- Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
- Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : På grund af formen og emballeringen af produktet, er værnemidler ikke nødvendige under normale anvendelsesforhold.

**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) : Ingen påkrævet, hvis luftbårne koncentrationer holdes under de oplyste grænseværdier for eksponering. Brug certificerede åndedrætsværn der opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer i tilrettelæggelse af arbejdet.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

- Generelle anvisninger : Overvej om det er nødvendigt at lukke opbevaringsbeholderne inde.

**PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**

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

	<b>Produktet SOM KONCENTRAT</b>	<b>Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING</b>
Tilstandsform	: fast	væske
Farve	: grøn	Farveløs
Lugt	: svag	lugtfri
pH-værdi	: 5.0 - 6.0, 1 %	6.5 - 8.5

**APEX RINSE N**

Partikelegenskaber		
Vurdering	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Partikel størrelse	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Partikelstørrelsedistribution		
Støvbelastning	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Specifikt overfladeareal	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Overfladeladning/zetapotentiale		
Form	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Krystallinitet	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmidde l	: Ingen data tilgængelige	ikke relevant
Flammepunkt	: Ikke anvendelig, Understøtter ikke forbrænding.	
Lugtærskel	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Brandfare	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Højeste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Laveste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Damptryk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Relativ dampvægtfylde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Densitet og / eller relativ densitet	: 1.0 - 1.2	
Vandopløselighed	: opløselig	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand (log værdi)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Termisk spaltning	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Eksplosive egenskaber	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen	
Oxiderende egenskaber	: Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.	

**9.2 Andre oplysninger**

VOC : Ikke anvendelig

## APEX RINSE N

### 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

Blegemidler med klor

##### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider

Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)

Metaloxider

### PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Produktet SOM KONCENTRAT

Oplysninger om sandsynlige : Øjenkontakt, Hudkontakt  
eksponeringsveje

##### Produkt

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : 4 h Estimat for akut toksicitet : 4.41 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Alvorlig : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.  
øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.  
eller hudsensibilisering

Kræftfremkaldende : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.



## APEX RINSE N

### egenskaber

- Reproduktionsskadende virkninger : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Kimcellemutagenicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Fosterbeskadigelse : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Enkel STOT-eksponering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Gentagne STOT-eksponeringer : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Aspiration giftighed : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

### Komponenter

- Akut oral toksicitet : alcohols, c10-16, ethoxylated LD50 Rotte: > 1,000 mg/kg  
sodium pyrithione LD50 Rotte: 1,208 mg/kg

### Komponenter

- Akut toksicitet ved indånding : Oxiran methylpolymer 4 h LD50 Rotte: 1 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge  
sodium pyrithione 4 h LC50 Rotte: 1.08 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

### Komponenter

- Akut dermal toksicitet : alcohols, c10-16, ethoxylated LD50 Rotte: > 1,000 mg/kg  
sodium pyrithione LC50 Kanin: 1,800 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.

## APEX RINSE N

### Erfaringer med human eksponering

#### Produktet SOM KONCENTRAT

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

#### 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.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger	: Ingen data tilgængelige
------------------------	---------------------------

## PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Økotoksicitet

#### Produktet SOM KONCENTRAT

Miljøpåvirkninger	: Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.
-------------------	--

#### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Miljøpåvirkninger	: Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.
-------------------	--

#### Produktet SOM KONCENTRAT 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	: Oxiran methylpolymer 96 h LC50 Fisk: > 100 mg/l
-------------------------	--

#### Komponenter

Toksicitet overfor alger	: sodium pyrithione 72 h EC50 alger: 0.23 mg/l
--------------------------	---

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt

Biologisk nedbrydelighed	: Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i
--------------------------	---

## APEX RINSE N

forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

### Komponenter

- Biologisk nedbrydelighed : Oxiran methylpolymer  
Resultat: Let bionedbrydeligt.
- alcohols, c10-16, ethoxylated  
Resultat: Let bionedbrydeligt.
- sodium pyrithione  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

### 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 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om 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.
- Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller

## APEX RINSE N

bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Vejledning til valg af affaldskoder : Organisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsesmetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser.

### Produktet VED ANVENDELSE FORTYNDING

Produkt : Fortyndet produkt kan skylles ud som spildevandet, hvis det er tilladt efter regler.

Forurenede emballage : Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

## 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 eller ID-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 eller ID-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

**APEX RINSE N**

**Søtransport (IMDG/IMO)**

- 14.1 UN-nummer eller ID-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
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke farligt gods

**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 EU 648/2004 : 30 % eller derover: Nonioniske overfladeaktive stoffer  
5 % eller derover men under 15 %: Polycarboxylater  
Konserveringsmidler:  
sodium pyrithione

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

**National lovgivning**

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

Produktregister nummer : 2515332

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til **FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Klassifikation	Begrundelse
Øjenirritation 2, H319	Beregningsmetode

**Fuld tekst af H-sætninger**

**APEX RINSE N**

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinerne fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger**

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.

**APEX RINSE N**

**Bilag: Eksponeringsscenarier**

**Eksponeringsscenarie: Opvaske- og afspændingsmiddel; Automatisk proces**

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere  
Produktkategori : **PC35** Vaske- og renseprodukter (herunder opløsnings-  
middelbaserede produkter)

**Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:**

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i  
åbne systemer  
Daglig mængde pr. : 7.5 kg  
produktionssted  
Type af : Kommunal spildevandsrensning  
spildevandsbehandlingsanlæg

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori : **PROC8a** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/  
udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-  
dedikerede anlæg  
Eksponeringsvarighed : 60 min  
Anvendelsesforhold og : Indendørs  
risikohåndteringsforanstaltninger  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1  
Hudbeskyttelse : se afsnit 8  
Åndedrætsværn : se afsnit 8

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori : **PROC3** Anvendelse i lukket batchproces (syntese eller  
formulering)  
Eksponeringsvarighed : 480 min  
Anvendelsesforhold og : Indendørs  
risikohåndteringsforanstaltninger  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

**APEX RINSE N**

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8