

## Sikkerhedsdatablad

### Renex 120 F

Udstedelsesdato: 15. februar 2011

Side 1 af 5

#### 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren.

Produktets navn og/eller nummer: **Renex 120F**

Anvendelse: Alkalisk industrielt rengøringsmiddel. Produktet skal fortyndes med vand før anvendelsen. Se afsnit 16 for blandingsforhold.

Firmanavn, adresse: **Kemitura Group A/S**  
**Industrivej 9, Vassingerød**  
**3540 Lyng**  
**Tlf.: 47 17 18 55**  
**Fax: 47 17 25 11**  
**e-mail: [kemitura@kemitura.dk](mailto:kemitura@kemitura.dk)**  
**WEB: [www.kemitura.com](http://www.kemitura.com)**

Nødtelefon: Ring 112

#### 2. Fareidentifikation:

Klassificering: Produktet skal ikke klassificeres som farligt.  
Mærkningselementer: Produktet er ikke mærkningspligtigt jf. gældende EU-direktiv.  
Andre farer: Indeholder faremærkede stoffer i koncentrationer under grænsen for klassificering. Kan virke irriterende eller udtørrende på huden.

#### 3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Indholdsstoffer der bidrager til klassificeringen:

Navn	CAS nr.:	EINECS	Vægt %	CLP1272/2008	67/548/EØF
Alkoholer, C10-C16, ethoxyleret	68585-34-2	500-233-8	<10%	Eye Irrit 2 H319 Skin Irrit.2 H315	Xi; R36/38
Natriumtripolyfosfat	7758-29-4	231-838-7	1-5	-	-

Produktet indeholder konserveringsmidler i koncentrationer under grænsen for medtagelse i beregning af klassificeringen. Fuld tekst for H og R-sætninger, se afsnit 16.

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.

Indånding: Bring tilskadekomne i frisk luft. Ved symptomer opsøges læge.

Øjnene: Skyl omgående med rigelige mængder vand i flere minutter. Fjern evt. kontaktlinser og fortsæt skylning i flere minutter. Ved vedvarende symptomer opsøges læge/øjnelæge.

Huden: Fjern forurenedede klæder og sko. Vask huden med rigelige mængder vand. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Indtagelse: Skyl munden med vand og drik derefter rigelige mængder vand. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge ved vedvarende irritation eller symptomer.

Symptomer: Kan virke irriterende eller udtørrende på huden.

# Sikkerhedsdatablad

## Renex 120F

Lægehjælp og særlig  
behandling::

Medbring sikkerhedsdatabladet ved kontakt til læge.

### 5. Brandbekæmpelse:

Brandslukningsmidler: Produktet er ikke brandbart. Vælg slukningsmidler efter omgivelserne.  
Farlige nedbrydningsprodukter: Ved brand kan der dannes carbonoxider.  
Anvisninger for brandmandskab: Brandslukningspersonale bør anvende lufttilført åndedrætsværn.

### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse: Anvend egnede værnemidler, vær opmærksom på skridfare ved spild af ufortyndet produkt.  
Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Ufortyndet produkt må ikke udledes til kloak eller spildevand.  
Metoder og udstyr til oprensning: Spild af ufortyndet produkt opsuges med absorberende midler som, sand, savsmuld, vermiculit. Området skylles rent med vand.  
Reference til andre sektioner: Se sektion 8 for oplysninger om personlige værnemidler.  
Se sektion 13 for oplysninger om affaldshåndtering.  
Se sektion 15 for oplysninger om overholdelse af detergentforordningen.

### 7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for god ventilation. Sørg for adgang til øjenskylleflaske. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under anvendelsen.  
Opbevaring: Opbevares i tæt tillukkede originalbeholdere på et tørt og godt ventileret sted.  
Særlige anvendelser: Industrielt rengøringsmiddel. Overholder Detergentforordningens krav til biologisk nedbrydelighed.

### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Kontrolparametre: Der er ikke fastlagt arbejds-hygieniske grænseværdier for produktets indholdsstoffer.  
Eksponeringskontrol: Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Øjenskylleflaske bør være tilgængelig i arbejdsområdet.  
Personlige værnemidler:  
Åndedrætsværn: Normalt ikke påkrævet.  
Øjenværn: Anvend beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.  
Hænder og hud: Anvend beskyttelseshandsk af Butylgummi eller neopren, Handsketykkelse 0,11 mm. Gennembrudstid >360 min.  
Beskyttelse af huden: Anvend egnet arbejdstøj.

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Grundlæggende fysisk kemiske egenskaber:	Fysisk tilstand	Væske
	Farve	Blålig.
	Lugt	Svag
	pH	Ufortyndet produkt 1 Brugsklar opløsning ca. 8
	Kogepunkt	Ingen data tilgængelige.
	Frysepunkt	Ingen data tilgængelige.
	Flammepunkt	Ingen data tilgængelige.
	Selvantændelse	Ingen data tilgængelige.

# Sikkerhedsdatablad

## Renex 120F

	Eksplisionsgrænser	Ingen data tilgængelige.
	Damptryk	Ingen data tilgængelige.
	Damptæthed	Ingen data tilgængelige.
	Vægtfylde (ved 20 °C)	Ingen data tilgængelige.
	Viskositet	Ingen data tilgængelige.
	Fordelingskoefficient (logPow)	Ingen data tilgængelige.
	Vandopløselighed	Fuldstændig opløselig.
Andre oplysninger:	Ingen særlige	

### 10. Stabilitet og reaktivitet:

Reaktivitet:	Ikke reaktivt ved normal anvendelse.
Kemisk stabilitet:	Stabilt ved håndtering og opbevaring som anbefalet.
Risiko for farlige reaktioner:	Kan reagere med stærke oxidationsmidler og stærke syrer.
Forhold der skal undgås:	Undgå stærk opvarmning.
Uforligelige materialer :	Ingen kendte.
Farlige nedbrydningsprodukter	Carbonoxider

### 11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:	Kvantitative toksikologiske for produktet er ikke tilgængelige.
Indtagelse:	Indtagelse kan forårsage diarré.
Indånding:	Indånding kan virke irriterende på åndedrætsorganerne.
Hudkontakt:	Optages normalt ikke gennem huden. Langvarig og/eller gentagen kontakt kan forårsage lettere irritation med lokal rødme.
Øjenkontakt:	Kan forårsage lettere øjenirritation.
Reproduktionstoksicitet:	Ingen oplysninger om skadelige virkninger.
Mutagenicitet:	Ingen oplysninger om skadelige virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen oplysninger om skadelige virkninger.
Anden information:	Ingen særlige.

### 12. Miljøoplysninger:

Toksicitet	Fisketoksicitet: LC50 > 1 mg/l/96h
Persistens og nedbrydelighed:	Produktet er let bionedbrydeligt. >95 %. Metode: OECD 30 1E/ EWG 92/69, annex V, C.4-B
Bioakkumulering:	Der forventes ingen bioakkumulering.
Mobilitet i jord:	Ingen data tilgængelige.
PBT- og vPvB vurdering:	Ingen data tilgængelige.
Andre negative virkninger:	Materialet er ikke klassificeret farligt for vandlevende organismer.

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse:

Metoder til affaldsbehandling:	Spild og rester af ufortyndet afleveres til kommunal modtagestation, Kommunekemi eller anden godkendt affaldsbehandling for bortskaffelse.
--------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 14. Transportoplysninger:

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.

# Sikkerhedsdatablad

## Renex 120F

### 15. Oplysninger om regulering.

Særlig regulering:	Industrielle rengøringsmidler er underlagt Detergentforordningen. Produktets tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr.648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Kemikaliesikkerhedsvurdering:	Der er ikke udarbejdet kemikaliesikkerhedsvurdering for produktet.

### 16. Andre oplysninger:

Revisionsdato:	Version 2 udarbejdet 15. februar 2011
Ændringer:	Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i overensstemmelse med bestemmelserne i REACH Annex II
Dosering:	Produktet fortyndes med vand i forholdet 1:10 inden anvendelsen.
H og R sætninger fra punkt 3:	H315 Forårsager hudirritation H319 Forårsager alvorlig øjenirritation R36/38 Irriterer øjnene og huden.
Referencer:	REACH forordningen: 1907/2006 Leverandørens sikkerhedsdatablade. Detergentforordningen (EF) nr.648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Oplæring/instruktion:	Brugeren af produktet skal være instrueret om produktets egenskaber.
Udarbejdet af:	Mette Herget, Herget.dk
Andre bemærkninger:	Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger fra producenten, vor nuværende viden, på EU samt national lovgivning. Brugernes arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.