

## GASKET REMOVER 400 ML

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Version	2
Udgivet dato	7/28/2015 9:47:59 AM

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	GASKET REMOVER 400 ML
Artikel nr.	3644

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

Anvendelse	Bilplejemidler, generelt
------------	--------------------------

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Boks 175
Postnr.	9230
Poststed	Svenstrup
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	82 12 12 12
------------	-------------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F+, Xi; R12, R37, R41, R67
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1, Flam. Aerosol 1, STOT SE 3; H222, H229, H318, H335, H336

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Faresymbol

R-sætninger

S-sætninger

## Farepiktogrammer (CLP)



### Signalord

### Fare

### Faresætninger

**H222**

Yderst brandfarlig aerosol.

**H229**

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

**H318**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**H335**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

**H336**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Sikkerhedssætninger

**P101**

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

**P102**

Opbevares utilgængeligt for børn.

**P210**

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

**P211**

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

**P251**

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

**P261B**

Undgå indånding af damp/spray.

**P271**

Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

**P280**

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**P304+P340**

Farebeskrivelse	Trykbeholder. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Dette gælder også for en tømt beholder. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.
-----------------	--

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
1-methoxy-2-propanol	CAS-nr. 107-98-2 EF-nr. 203-539-1 Indeksnr. 603-064-00-3	R10,R67, H226, H336, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	30-60%
Ethyllacta	CAS-nr. 97-64-3 EF-nr. 202-598-0 Indeksnr. 607-129-00-7	Xi, R10,R37,R41, H226, H318, H335, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	30-60%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol%
---------------------	---

FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Lokalirriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Yderst brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøfarlig.
----------	---

Komponentkommentarer	R-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.
----------------------	---

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	<p>Almindelig førstehjælp om nødvendigt.</p> <p>Flyt den påvirkede/skadede til frisk luft. Hold personer rolig og under opsig. Vær opmærksom på, at forsinkede effekter kan opstå. Hold derfor personen under opsyn i mindst 24 timer.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p>
Indånding	<p>Flyt den påvirkede/skadede til frisk luft. Hold personer rolig og under opsig. Vær opmærksom på, at forsinkede effekter kan opstå. Hold derfor personen under opsyn i mindst 24 timer.</p> <p>Konsulter læge for særskilt rådgivning.</p>
Hudkontakt	<p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Fjern straks forurenet beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand.</p>

Øjenkontakt	<p>Skyl straks med meget vand.</p> <p>Fjern evt. kontaktlinser.</p> <p>Undgå at gnide i øjnene.</p>
Indtagelse	<p>Søg læge.</p> <p>Sørg for ro, varme og frisk luft.</p> <p>Hold den tilskadekomne under opsyn.</p> <p>Skyl næse og mund med vand.</p> <p>Vis etiketten hvis muligt.</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen tilgængelig information

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

Oplysninger til sundhedspersonale	Flyt den påvirkede/skadede til frisk luft. Hold personer rolig og under opsig. Vær opmærksom på, at forsinkede effekter kan opstå. Hold derfor personen under opsyn i mindst 24 timer.
Generelt	<p>Irriterer åndedrætsorganerne.</p> <p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p>
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	Ingen tilgængelig information
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information
Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

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

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO2, skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

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

Brand- og eksplosionsfare	Beholdere kan eksplodere ved opvedning. Danner eksplosive blandinger med luft og oxygen. Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Indånding af dampe kan være skadelige.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang. OBS! Skridfare ved spild. Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang. Ventiler godt. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen tilgængelig information

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	<p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Håndteres så faren for spild minimeres.</p>
-----------------------------------	--

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	<p>Ventiler godt.</p> <p>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.</p>
Inddæmning	Ingen tilgængelig information
Oprensning	Produktrester og affald skal håndteres som farligt affald.
Andre oplysninger	OBS! Skridfare ved spild.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>
------------	---

### Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	<p>Beholder under tryk. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Gælder også den tomme beholder. Må ikke sprayes mod åben ild eller gløder.</p> <p>Rygning og brug af åben ild forbudt.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p>
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	<p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.</p>

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

Opbevaring	<p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.</p>
Specielle egenskaber og farer	Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C.

Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Beholder under tryk. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Gælder også den tomme beholder. Må ikke sprayes mod åben ild eller gløder.  Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Opbevares køligt.
Samlagingshenvisninger	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

### 7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
------------------------------------	---

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
1-methoxy-2-propanol	CAS-nr. 107-98-2	185 NGV mg/m <sup>3</sup> 50 NGV ppm	1994 Remark: E
	EF-nr. 203-539-1		
	Indeksnr. 603-064-00-3		
Ethyllacta	CAS-nr. 97-64-3	10 NGV ppm	1994
	EF-nr. 202-598-0		
	Indeksnr. 607-129-00-7		
	Reach-nr:		

#### Grænseværdier

#### Biologiske grænser

#### DNEL / PNEC

#### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

#### Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

### 8.2. Eksponeringskontrol

## Sikkerhedsskilte



### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtshjelm ved fare for øjenkontakt.
----------	---

### Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder	Vask hænderne og ansigtet efter arbejde med produktet. Brug egnede beskytteshandsker under arbejdet.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
---------------	---

### Farer ved opvarmning

Anden information	Ingen tilgængelig information
-------------------	-------------------------------

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.
Lugt	Opløsningsmidler
Farve	Farveløs
Opløselighedsbeskrivelse	Blandbar med vand.
Relativ massefylde	0,960-0,980 g/cm <sup>3</sup>
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information



Eksplisionsgrænse	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow: -
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Komponentnavn 1-methoxy-2-propanol log Pow: -0,48/-0,43  Komponentnavn Ethyllacta log Pow: -0,18
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information

## 9.2 Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerer med stærke syrer.
-------------	----------------------------

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.
------------	---

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen tilgængelig information
-------------------------------	-------------------------------

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.  Undgå kontakt med oxiderende og / eller reduktionsmidler.
--------------------------	--

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Undgå kontakt med stærke syrer/baser og oxidationsmidler.
-----------------------------	---

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte
-------------------------------	--------------

Anden information	Ingen tilgængelig information
-------------------	-------------------------------

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Toksikologiske oplysninger

Emne	1-methoxy-2-propanol
LD50 Oral	Værdi 5660 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 13000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 54,6 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Ethyllacta
LD50 Oral	Værdi 8200 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >5000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi >2,4 mg/l Art Rotte Varighed 4h

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Irriterer åndedrætsorganerne.  Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	Ingen tilgængelig information
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information

Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Emne	1-methoxy-2-propanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi 20800 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi >1000 mg/l Testmetode IC50 Art Selenastrum capricornutum Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 100-1000 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h
Emne	Ethyllacta

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre miljøoplysninger

Økotoxicitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.
--------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelig information

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen tilgængelig information
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn 1-methoxy-2-propanol Værdi 0,25 b Komponentnavn Ethyllacta Værdi 3

### 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

## 12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	<p>EWC: 15 01 04</p> <p>Metalemballage.</p> <p>EWC: 16 05 04*</p> <p>Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.</p>
----------	--

Produkt klassificeret som farligt affald **Ja**

Emballage klassificeret som farligt affald **Ja**

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
--	--

Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>
-------------------	---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

#### 14.4 Emballagegruppe

ADR
RID
IMDG
ICAO/IATA

#### 14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
Miljøfarligt	Nej

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

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

EØF-direktiv

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.

## Henvisninger (love / forskrifter)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.

Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1003 af 26. oktober 2009 om aerosoler.

Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.

ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam. 1, Flam. Aerosol 1, STOT SE 3;  
H222, H229, H318, H335, H336

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).

R10

Brandfarlig.

R37

Irriterer åndedrætsorganerne.

R41

Risiko for alvorlig øjenskade.

R67

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Liste over relevante H-sætninger  
(punkt 2 og 3).

H226

Brandfarlig væske og damp.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Yderligere oplysninger

Ingen tilgængelig information

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

Biltema Danmark A/S