



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 - Produkt-beteckning	FLEXIFLOOR	Art.nr: 570-XXXX
1.2 - Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.	Användningar för ämnet/ blandningen Golvrengöringsmedel, Halvautomatisk användning. (AISE-P401) Golvrengöringsmedel, Manuell rengöring (AISE-P403) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna System Rekommenderade begränsningar för användningen av ämnet/ blandningen SU21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (allmänheten = konsumenter)	
1.3 - Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad.	AB Konsumentkemi Box 134 464 23 Mellerud Besöksadress: Eldaregatan 1 Telefon: 0530-47190 Internet: www.konsumentkemi.se E-mail: info@konsumentkemi.se	
Utarbetat av.	AB Konsumentkemi, Mikael Palm	
1.4 - Telefon-nummer för nödsituationer.	SOS Alarm: 112 (Begär giftinformation, dygnet runt) Giftinformationscentralen: 010-456 67 00 (Ej akuta fall)	

2. Farliga egenskaper

2.1 - Klassificering av ämnet eller blandningen (EG 1272/2008)

Skin Corr. 1B

2.2 - Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

Faroangivelser (H-fraser)

H314 = Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

Skyddsangivelser (P-fraser)

P280 = Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd

P301+P330+P331 = VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 = VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/ duscha.

P305+351+338 = VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 = Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Innehåller

2-aminoetanol 5 – 15 %

2.3 - Andra faror

Lösningen är alkalisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/ 3.2 - Ämnen/ Blandningar (EG 1272/2008)

Nr	Kemiskt namn CAS-nr/ EC-nr/ REACH-nr	Konc.(vikt%)	Faroklass och Farokategori	Faroangivelser
1	(2-Metoximetyloxi)propanol CAS-nr: 34590-94-8/ EG-nr: 252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60-0000	15 - 30 %	IK (Anm*)	
2	2-Aminoetanol CAS-nr: 141-43-5/ EC-nr: 205-483-3 REACH-nr: 01-2119486455-28-XXXX	5 - 15 %	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Acute Tox. 4	H302 H312 H314 H332
3	Butylalkoxyolat CAS-nr: 9038-95-3, EC-nr: Polymer REACH-nr: Ej tillämpligt för polymerer	<5 %	Acute Tox. 4	H302
4	C9-C11 Alkoholetoxilat CAS-nr: 68439-46-3, EC-nr: - REACH-nr: Ej tillämpligt för polymerer	<5 %	Eye Irrit. 2	H319
6	Hexyl-D-Glukosid CAS-nr: 54549-24-5, EC-nr: 259-217-6 REACH-nr: 01-2119492545-29-0000	<5 %	Eye Dam. 1	H318
6	Oxirane, 2-methyl-, polymer med oxirane, mono (2-propylheptyl) ether CAS-nr: 166736-08-9/ EG-nr: Polymer REACH: Ej tillämpligt för polymerer	<5 %	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318

Faroklass:	Acute Tox. 4 = Akut toxicitet, Skin Corr. 1B = Frätande på huden, Eye Dam. 1 = Allvarlig ögonskada, Eye Irrit 2 = Allvarlig ögonirritation, IK (Anm*) = Inte klassificerad. Hygieniskt gränsvärde finns, se punkt 8 i SD-bladet.
Faroangivelser:	H302 = Skadligt vid förtäring, H312 = Skadligt vid hudkontakt, H314 = Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon, H318 = Orsakar allvarliga ögonskador, H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation, H332 = Skadligt vid inandning.

Mer information om ingående ämnen

Typ av kemikalie/ ämne:	CMR ämne: Ingår inte/ ej tillsatt i produkten PBT ämne: Ingår inte/ ej tillsatt i produkten vPvB ämne: Ingår inte/ ej tillsatt i produkten
Förklaring:	CMR = Cancerframkallande, mutagena och reproduktionsstörande ämnen. PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska ämnen vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande ämnen



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Nonjoniska tensider 5-15 %

4. Åtgärder vid första hjälpen (Ambulans, sjukhus, telefon: 112)

Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen telefon: 010-456 67 00 (Ej akuta fall), SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).

4.1 - Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Sök frisk luft. Vid kvarvarande rethosta, irritation eller övriga besvär kontakta läkare och sjukhus.

Kontakt med hud

Mindre skada: Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Så länge som huden känns hal/tvålaktig finns kemikalierester på huden. Skölj med vatten tills huden inte känns hal. Vid kvarvarande besvär kontakta läkare. Svårare/ större skada: Se till att omedelbart skölja kroppen med mycket vatten. Kontakta genast läkare. Se till att inte avbryta sköljningen innan professionell hjälp erhålls (ambulans- eller sjukhuspersonal).

Kontakt med ögon

Skölj noggrant med mycket vatten (minst 15 minuter). Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen. Kontakta genast läkare. Om möjligt avbryt inte sköljningen förrän professionell personal (ambulans- eller sjukhuspersonal) tar över.

Förtäring

Ge mycket dryck såsom t.ex. vatten eller mjölk. Undvik om möjligt kräkning. Ge aldrig dryck till en medvetslös person. Om personen andas placera personen i stabilt sidoläge så att andningen underlättas. Då kan inte tungan täppa till luftvägarna samtidigt som eventuella uppkastningar eller andra sekret kommer ut genom munnen. Kontakta genast sjukhus eller läkare.

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

Akuta effekter

Fördröjda effekter

Inandning:

Kortvarig inandning av aerosoldimma/ spraydimma ger upphov till stark irritation av slemhinnor och andningsorgan.

Inandning:

Långvarig eller ofta upprepad exponering: Besvärande rethosta. Stor risk för bestående frätskador på slemhinnor och andningsvägar.

Hudkontakt:

Kortvarig hudkontakt kan ge kraftig smärta och kan ge allvarliga frätskador.

Hudkontakt:

Fördröjda effekter/ Upprepad och långvarig exponering av huden ger kraftig smärta och allvarliga frätskador.

Kontakt med ögonen:

Kortvarig kontakt: Ger intensiv smärta och irritation. Stor risk för bestående synskada.

Kontakt med ögonen:

Fördröjda effekter: Mycket stor risk för bestående frätskador och blindhet.

Förtäring:

Akut: Ger kraftig smärta, hostningar, kräkningar. Även små mängder kan orsaka allvarliga frätskador i mun, matstrupe och mage.

Förtäring:

Fördröjd effekt: Ger kraftig smärta, hostningar, kräkningar och bestående frätskador på mun, matstrupe och mage.

4.3 - Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid ögonkontakt krävs omedelbar medicinsk behandling av sjukvårdpersonal.



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

5. Brandbekämpningsåtgärder (Räddningstjänst, telefon: 112)

Information

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

5.1 - Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Pulver, alkoholbeständigt skum, koldioxid och eller vatten med spridd stråle.
Använd samma släckmedel som för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel: Inga

5.2 - Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid kontakt med vissa metaller såsom t.ex. aluminium, zink eller magnesium avger produkten brandfarlig gas (vätgas) som kan antändas av antändningskällor såsom gnistor, eld eller liknande. Värme kan göra att vattnet i produkten avdunstar. När vattnet avdunstat kan ingående ämnen antändas vilket kan leda till att giftiga gaser (t.ex. nitrösa gaser) frigörs.

5.3 - Råd till brandbekämpningspersonal

Används skyddskläder, skyddshandskar, skyddsglasögon och ansiktsskydd. Mindre bränder kan släckas med hjälp av ovanstående utrustning. Större bränder skall alltid släckas av brandbekämpningspersonal med särskild skyddsutrustning.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 - Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddshandskar, skyddskläder, skyddsglasögon och visir. Mer information se punkt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2 - Miljöskyddsåtgärder

Bör hindras från att komma i kontakt med avlopp i större mängd. Valla in med jord, sand eller liknande. Samla upp spillet med absorberingsmedel av typ diatomit (kiselgur, kiseldioxid). Större mängder spill skall alltid hanteras av Räddningstjänsten.

6.3 - Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder spolas bort med vatten. Större mängder samlas upp och hanteras som avfall. Avfall kan samlas upp genom uppsugning och förvaras i plastemballage (Polyeten - PE). Efter uppsamling av spill spolas kemikalierester bort med vatten. Särskild avfallshantering krävs enligt lokala regler.

6.4 - Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1 - Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Vid sprutning/ sprayning av brukslösning finns risk för stänk och aerosolbildning. Använd processventilation/ punktutsug och personlig skyddsutrustning enligt punkt 8 i säkerhetsdatabladet.



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

Råd för god hygien

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan förtäring/ eller måltid intas. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 - Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 25°C.

7.3 - Specifik slutanvändning

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC10 Påförande med rulle eller borste

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 - Kontrollparametrar

Kemiskt namn	Gränsvärde	Hänvisning
Etanolamin (2-aminoetanol)	2,5 mg/ m ³ (NGV)	AFS 2015:7
	7,5 mg/ m ³ (KTV)	

8.2 - Begränsning av exponeringen

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Arbetsplats och arbetsmetoder skall utformas så att direktkontakt med produkten minimeras. Utrustning för ögonsköljning och nöddusch för kroppssköljning skall finnas på arbetsplatsen. Tillse genom interna rutiner i företaget att spolvätska avsedd för ögonsköljning är tempererad ca 20 - 30°. Nöddusch med temperaturvakt och tempererat vatten (ca 30 - 37°) rekommenderas vid hantering av frätande produkter.

Andningsskydd

Sörj för god ventilation. Vid otillräcklig ventilation kan andningsskydd såsom t.ex. helmask med gasfilter B (grå) och/ eller dammfilter P2 väljas.

Handskydd

Vid långvarig eller upprepad hudkontakt bör lämpliga skyddshandskar av typ Butylgummi, Naturgummi, Neoprengummi, Nitrilgummi, Polyeten (PE) eller Polyvinylklorid (PVC) användas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Ögonskydd/ Ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon i kombination med visir vid arbete med frätande produkter. Skyddsglasögon skyddar ögonen och visiret skyddar ansiktet.

Hudskydd

Använd personliga skyddskläder av lämpligt plastmaterial.



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 – Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	vätska	Smält-/stelningpunkt [°C]	< 0°C
Färg	gul, klar	Kokpunkt [°C]	ca 100°C
Densitet	ca 1,02 kg/ liter	Flampunkt [°C]	ej tillämpligt
Lukt	karaktäristisk	Tändtemperatur [°C]	ej tillämpligt
pH (koncentrat)	ca 11	Explosionsgränser. [%]	ej tillämpligt
Viskositet	tunnflytande	Ångtryck	ej tillämpligt
Löslighet i vatten	helt löslig	Brännbarhet	ej brännbar

9.2 - Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig för produkten.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

Vid kontakt med vissa metaller såsom t.ex. aluminium, zink eller magnesium avger produkten brandfarlig gas (vätgas) vilken kan antändas av antändningskällor såsom t.ex. gnistor, eld eller liknande. Reagerar under kraftig värmeutveckling med syror.

10.2 - Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och användning.

10.3 - Risken för farliga reaktioner

Reagerar under kraftig värmeutveckling med syror.

10.4 - Förhållanden som skall undvikas

Blanda inte produkten med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter. Undvik kontakt med lättmetaller såsom t.ex. aluminium, magnesium eller zink (galv).

10.5 - Oförenliga material

Kontakt med lättmetaller såsom t.ex. aluminium, magnesium eller zink (galv).

10.6 - Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand eller upphettning bildas giftiga gaser (t.ex. nitrosa gaser)

11. Toxikologisk information

11.1 - Information om de toxikologiska effekterna

Informationen nedan är baserad på erfarenhet, ingående komponenters toxikologiska egenskaper, information från leverantörer samt information från litteratur (databaser, tidskrifter mm).

Akut toxicitet

Ämne	LD ₅₀ (Oralt rått)
FLEXIFLOOR	>2000 mg/ kg (Beräknat värde)

Akuta effekter

Fördröjda effekter



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

Inandning: Kortvarig inandning av aerosoldimma/ spraydimma ger upphov till stark irritation av slemhinnor och andningsorgan.	Inandning: Långvarig eller ofta upprepad exponering: Besvärande rethosta. Stor risk för bestående frätskador på slemhinnor och andningsvägar.
Hudkontakt: Kortvarig hudkontakt kan ge kraftig smärta och kan ge allvarliga frätskador.	Hudkontakt: Fördröjda effekter/ Upprepad och långvarig exponering av huden ger kraftig smärta och allvarliga frätskador.
Kontakt med ögonen: Kortvarig kontakt: Ger intensiv smärta och irritation. Stor risk för bestående synskada.	Kontakt med ögonen: Fördröjda effekter: Mycket stor risk för bestående frätskador och blindhet.
Förtäring: Akut: Ger kraftig smärta, hostningar, kräkningar. Även små mängder kan orsaka allvarliga frätskador i mun, matstrupe och mage.	Förtäring: Fördröjd effekt: Ger kraftig smärta, hostningar, kräkningar och bestående frätskador på mun, matstrupe och mage.

12. Ekologisk information

12.1 - Toxicitet

Produkten innehåller 2-Aminoetanol vilken ger ett högt pH-värde. Ett högt pH-värde har akutttoxisk effekt på vattenlevande organismer. pH-värde >9 har frätande effekter på fisk.

Ämne	LC ₅₀ (Fisk)	EC ₅₀ (Daphnia)	EC ₅₀ (Alg)
(2-Metoximetyletoxi)propanol	>100 mg/ liter (96h)	>100 mg/ liter (48h)	-
2-Aminoetanol	>100 mg/ liter (96h)	65 mg/ liter (48h)	22 mg/ liter (72h)
C9-C11 Alkoholetoxilat	1-10 mg/ liter (96h)	1-10 mg/ liter (48h)	1-10 mg/ liter (72h)
Hexyl-D-Glukosid	>100 mg/ liter (96h)	>100 mg/ liter (48h)	>100 mg/ liter (72h)
Oxirane, 2-methyl-, polymer med oxirane, mono (2-propylheptyl) ether	10-100 mg/ liter (96h)	1-10 mg/ liter (48h)	10-100 mg/ liter (72h)

12.2 - Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet	Metod
(2-Metoximetyletoxi)propanol	77-84%	Closed Bottle Test, 28 dagar.
2-Aminoetanol	>90 %	OECD 301A
C9-C11 Alkoholetoxilat	>60%	OECD 301D
Hexyl-D-Glukosid	>70%	OECD 301D
Oxirane, 2-methyl-, polymer med oxirane, mono (2-propylheptyl) ether	>60%	OECD 301B

12.3 - Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Bioackumuleringsförmåga
(2-Metoximetyletoxi)propanol	Bedöms ej vara bioackumulerande
2-Aminoetanol	Bedöms ej vara bioackumulerande
C9-C11 Alkoholetoxilat	Bedöms ej vara bioackumulerande
Hexyl-D-Glukosid	Bedöms ej vara bioackumulerande
Oxirane, 2-methyl-, polymer med oxirane, mono (2-propylheptyl) ether	Bedöms ej vara bioackumulerande



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

Produkten bedöms ej vara bioackumulerbar.

12.4 - Rörlighet i jord

Produkten är vattenlöslig och sprids lätt i vattenmiljö.

12.5 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- eller vPvB-ämnen ingår ej.

12.6 - Andra skadliga effekter

Produktens sammansättning bedöms inte klassificeras som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön.

13. Avfallshantering

13.1 - Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Spill skall tas omhand som avfall enligt Avfallsförordningen. Avfallskod: 20 01 15 – Basiskt avfall.

Förpackning/ Emballage

AB Konsumentkemi är anslutet till FTI (Förpacknings och Tidnings Insamlingen). För mer information var förpackningsmaterial kan omhändertas se FTI:s hemsida på Internet, www.ftiab.se, eller kontakta FTI:s kundtjänst tel: 0200-880311.

Flaskor/ Dunkar: Tillse att flaskor/ dunkar är väl rengjorda med vatten samt ursköljda innan dessa återlämnas till emballageåtervinningen. Flaskor/ Dunkar med tillhörande kapsyl lämnas till emballageåtervinningen som PLASTFÖRPACKNING. Kartonger: Lämnas till emballageåtervinningen som PAPPERSFÖRPACKNING.

Fat/ Containers: Se till att använda så mycket av innehållet i fatet/containeren som möjligt innan avsköljning med vatten av emballaget utförs. Om möjligt skall emballaget vändas så att tillräcklig vinkel på emballaget underlättar omhändertagande av eventuella rester. Skölj sedan ur emballaget med vatten. Låt sköljvattnet avrinna tills emballaget är droppfritt.

14. Transportinformation

14.1 - UN-nummer, 14.2 - Officiell transportbenämning, 14.3 - Faroklass för transport,

14.4 - Förpackningsgrupp

ADR (Väg) – RID (Järnväg)			
Officiell transportbenämning	Etanolaminlösning		
UN-nummer	2491	Farligt gods	Ja
Faroklass för transport	8	Etikett	8
Klassificeringskod	C7	Förpackningsgrupp	III
Faronummer	80	Begränsade mängder	≤5 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/ kolti.
Tunnelrestriktionskod	(E)		



SÄKERHETS DATABLAD

KONSUMENTKEMI

Omarbetad: 2017-01-20

Ersätter datum: -----

FLEXIFLOOR

IMDG (Sjö)			
Proper ship name	Ethanolamine solution		
UN-no	2491	Dangerous goods	Yes
Class/ division	8	Label	8
Packaging group	III	EMS	F-A, S-B
Marine Pollutant	No		

14.5 - Miljöfaror

Inte klassificerat som miljöfarlig eller vattenförorenande blandning.

14.6 - Särskilda försiktighetsåtgärder

Tömda emballage (Ej rengjorda emballage)

Emballage som är tömda, men ej rengjorda, skall hanteras som de vore farligt gods. Rådfråga AB Konsumentkemi om klassificering, hantering, etikettering, transporthandlingar mm.

Tömda (Rengjorda emballage)

För emballage som är tömda och rengjorda skall alla etiketter med farosymboler (frätsymboler, flammor, etc) som finns på emballaget avlägsnas eller målas över. Rengjorda emballage skall inte hanteras som farligt gods.

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

Produkten är inte avsedd för bulktransport.

15. Gällande föreskrifter

EU-direktiv/ förordningar

- EG 648/2004 - Tvätt och rengöringsmedel
- EG 1907/2006 - REACH
- EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

Nationella bestämmelser

- AFS 2015:7 - Hygieniska gränsvärden
- SFS 2011:927 - Avfallsförordning

15.2 - Kemikaliesäkerhetsbedömning

-

16. Annan information

Leverantörens anteckningar

AB Konsumentkemi är miljöcertifierat i enlighet med ISO14001 (AAA Certification AB, A3CERT nummer: 465).

Ändringar i säkerhetsdatabladet från föregående version.

Datum	Ändringar i Säkerhetsdatabladet
2017-01-20	Nytt blad