

Promat

SIKKERHEDSDATABLAD Cafco®-TOPCOAT 200

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Cafco®-TOPCOAT 200

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

Anvendelse CAFCO® Topcoat 200 er en vandbaseret akrylisk polymer, som er en velklæbende spray som bruges til overfladebehandling af stål og betonunderlag. CAFCO® Topcoat 200 kan også bruges på murværk, fliser og betonblokke, hvor det ikke kun fungerer som brandbeskytter, men også beskytter konstruktionen mod regn, salt og vand. CAFCO® Topcoat 200 er fleksibel og modstandsdygtig overfor flammer.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Promat by Ivarsson a/s
Kometvej 36
DK-6230 Rødekro, Danmark
Tel: +45-70 20 04 82
Fax: +45-74 66 10 20
E-post: info@promat.nu
www.promat.nu

Kontaktperson info@promat.nu

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon(er) 112 / Giftlinjen: +45 82 12 12 12 WEB: <http://www.giftlinjen.dk/>

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF, 99/45/EØ & 2001/58/EØ (DSD/DPD)

Xi ,N
R-43
R-51/53

Klassificering i henhold til direktiv 1272/2008 (CLP)

GHS09, GHS07, Advarsel
Skin Irrit. 2: H315
Skin Sens. 1: H317
Eye Irrit. 2: H319
Aquatic Chronic 2: H411

2.2. Mærkningselementer

CLP

Farepiktogram



Signalord	Advarsel
Faresætninger	Skin Irrit. 2: H315 Forårsager hudirritation. Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P273 Undgå udledning til miljøet.

DSD/DPD**Faresymboler**

Risikosætninger	R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R-51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Sikkerhedssætninger	S-24 Undgå kontakt med huden. S-37/39 Brug egnede beskyttelsehandsker og briller/ansigtsskærm under arbejdet. S-29 Må ikke komme i kloak afløb. S-61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.
Indeholder	carbendazim (ISO) diuron (ISO)
2.3. Andre farer	
Opfylder kriterierne for vPvB	Nei.
Opfylder kriterierne for PBT	Nei.
Andre farer, som ikke fører til klassificering	Ingen kendte farer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Indholdsstofnavn**

Navn	EF-nr	CAS-nr	Indhold	Symbol	Klassificering
2-dimethylaminoethanol	203-542-8	108-01-0	0,01-1 %	C	R-10, R-20/21/22, R-34
diethylenglycol	203-872-2	111-46-6	0,01-1 %	-	
poly(oxy-1,2-ethandiyl), alpha-sulpho-omega(2,4,6-tris(1-methylpropyl)phenoxy)-natrium salt		109909-39-9	0-0.1	Xi	R-41, R-52/53
zinkoxid	215-222-5	1314-13-2	0,01-1 %	N	R-50/53
carbendazim (ISO)	234-232-0	10605-21-7	0,01-0,09 %	T ,N	R-60, R-46, R-50/53, R-61
2-octyl-2H-isothiazol-3-on	247-761-7	26530-20-1	0,05-0,08 %	T ,N	R-22, R-23/24, R-34, R-43, R-50/53
diuron (ISO)	206-354-4	330-54-1	0-0,2 %	Xn ,N	R-22, R-40, R-48/22, R-50/53

CLP

Navn	REACH-nr	Indhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
2-dimethylaminoethanol	01-21194922 98-24	0,01-1 %	GHS02, GHS07, GHS05, , Fare	Flam. Liq. 3: H226, Acute Tox. 4: H302, Acute Tox. 4: H312, Skin Corr. 1B: H314, Acute Tox. 4: H332	108-01-0
diethylenglycol	01-21194578 57-21	0,01-1 %	GHS07, , Advarsel	Acute Tox. 4: H302	111-46-6
poly(oxy-1,2-ethandiyl), alpha-sulpho-omega(2,4,6-tris(1-m ethylpropyl)phenoxy)-natrium salt		0-0.1	GHS05, , Fare	Eye Dam. 1: H318	109909-39-9
zinkoxid	01-21194638 81-32	0,01-1 %	GHS09, , Advarsel	Aquatic Acute 1: H400, Aquatic Chronic 1: H410	1314-13-2
carbendazim (ISO)		0,01-0,09 %	GHS09, GHS08, , Fare	Muta. 1B: H340, Repr. 1B: H360FD, Aquatic Acute 1: H400, Aquatic Chronic 1: H410	10605-21-7
2-octyl-2H-isothiazol-3-on		0,05-0,08 %	GHS05, GHS09, GHS06, , Fare	Acute Tox. 3: H331, Acute Tox. 3: H311, Acute Tox. 4: H302, Skin Corr. 1B: H314, Skin Sens. 1: H317, Aquatic Acute 1: H400, Aquatic Chronic 1: H410	26530-20-1
diuron (ISO)	01-21195176 22-45	0-0,2 %	GHS07, GHS09, GHS08	Carc. 2: H351, Acute Tox. 4: H302, STOT RE 2: H373, Aquatic Acute 1: H400, Aquatic Chronic 1: H410	330-54-1

Ordlyden af de anvendte sætninger findes i sektion 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt Sædvanlig førstehjælp, ro, varme og frisk luft. Vis dette sikkerhedsdatablad. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Særlig førstehjælpsbehandling Ingen specifikke førstehjælpsforanstaltninger påkrævet.

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

Indånding Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Kontakt læge hvis der opstår symptomer.

Indtagelse Skyl næse, mund og svælg med vand. Drik rigeligt med vand. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

Hud	Fjern forurenede tøj og rengør huden med vand og sæbe. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Øjne	Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler	Blød vandstråle eller vandtåge. Pulver, skum eller CO ₂ .
Forhold ved brandbekæmpelse	Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer	Kemikaliet er ikke brændbart.
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂). Irriterende luftarter/dampe/røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Værneudstyr ved brand	Brandpersonel der udsættes for forbrændingsgasser/spaltningsprodukter, skal bruge luftforsynet åndedrætsværn.
------------------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Værneudstyr ved spild	Benyt nødvendigt værneudstyr - se pkt. 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne.
------------------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelse ved spild	Undgå forurening af vandressourcer og kloak.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensningsmetoder	Mindre spild kan opsamles med absorberende materiale. Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Skyl med store mængder vand.
---------------------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug	Benyt nødvendigt værneudstyr - se pkt. 8. Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe.
--------------------------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved oplagring	Opbevares i originalemballagen. Opbevares i lukkede beholdere på et køligt, tørt og velventileret sted. Beskyt mod lys, inkl. direkte sollys. Lagres frostfrit.
-------------------------------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser	Kontakt leverandør for yderligere information.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Emnenavn	CAS-nr.	Reference	GV (Gns. 8t.eksp.)	Loftværdi 15 min. Dato
diethylenglycol	111-46-6	GV.	2.5 ppm	
zinkoxid	1314-13-2	GV.	4 mg/m ³	
diuron (ISO)	330-54-1	GV.	5 mg/m ³	

Kommentarer indholdsstoffer	GV = Danske grænseværdier for stoffer og materialer. E=EF-grænseværdi, L=Loftsværdi, T= Tentativ grænseværdi, H= Stoffet kan optages gennem huden,
------------------------------------	--

K= Stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende,
S= Grænseværdi bør ikke overskrides.

Beskyttelsesudstyr



Procesforhold	Øjenskyllestation og nødruser må være let tilgængelig.
Ventilationsforhold	Sørg for god ventilation.
8.2. Eksponeringskontrol	
Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig ventilation: Maske med kombinationsfilter (hvid(P2) og brun(A)). Standard EN 149.
Beskytteshandsker	Brug beskytteshandsker af: Butylgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Gennembrudstid er ikke kendt, skift handsker ofte. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Standard EN 374.
Øjenbeskyttelse	Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk. Standard EN 166.
Anden beskyttelse	Brug om nødvendigt beskyttelsestøj.
Hygiejniske rutiner	Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.
Andre grænseværdier	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
DNEL	Ingen data.
PNEC	Ingen data.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form/konsistens	Væske	
Farve	Hvidt Gråt	
Lugt	Svag.	
Opløselighed	Ingen oplysninger.	
Densitet (g/cm³)	1,4	Temperatur (° C):

9.2. Andre oplysninger

Sikkerhedsoplysninger	Ingen kendte.
------------------------------	---------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering	Ikke angivet.
------------------------------	---------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Sollys. Frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer der skal undgås	Ingen oplysninger.
-----------------------------------	--------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Spaltningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkningerDA

Sensibilisering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
Genotoksicitet	Ingen kendte arvelige eller mutagene effekter.
Karcinogenicitet	Ingen kendte kræftfremkaldende egenskaber.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte, skadelige effekter på reproduktion, frugtbarhed eller fosterudvikling.
Toksikologisk information	Produktet er i sin helhed ikke testet, kun de indgående komponenter hver for sig. Toksikologiske data savnes for flere komponenter i produktet og en samlet vurdering er af den grund vanskeligt at gøre. Praktiser princippet om forsigtighed.
Indånding	Kan irritere luftvejene/lungerne.
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan fremkalde ubehag.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation.
Øjne	Irritation af øjne og slimhinder.
Stoffets navn	2-dimethylaminoethanol
Toksisk dose, LD 50	1803 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	1210 mg/kg (hud kanin)
Toksisk kons., LC 50	6,07 mg/l/4t (inh-rotte)
Stoffets navn	diethylenglycol
Toksisk dose, LD 50	12565 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	11890 mg/kg (hud kanin)
Stoffets navn	zinkoxid
Toksisk dose, LD 50	>5000 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50	7950 mg/kg (oral-mus)
Toksisk dose, LD 50 hud	>2000 mg/kg (hud kanin)
Toksisk kons., LC 50	0,57 mg/l/4t (inh-rotte)
Stoffets navn	carbendazim (ISO)
Toksisk dose, LD 50	6400 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	8500 mg/kg (hud kanin)
Toksisk kons., LC 50	>5,8 mg/l/4t (inh-rotte)
Stoffets navn	2-octyl-2H-isothiazol-3-on
Toksisk dose, LD 50	550 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	690 mg/kg (hud kanin)
Toksisk kons., LC 50	>2 mg/l/4t (inh-rotte)
Stoffets navn	diuron (ISO)
Toksisk dose, LD 50	1017 mg/kg (p.o. rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	>5000 mg/kg (hud rotte)
Toksisk kons., LC 50	>0,256 mg/l (inh-rotte)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ukendt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er uopløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PTB/vPvB**

Komponenten (e) er ikke identificeret som et PBT eller vPvB stof.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendt information.

INGREDIENS:**LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****IC50, 72 t, Alger, mg/l****Fordelingskoefficient (log Pow)****Persistens og nedbrydelighed****INGREDIENS:****LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****Bioakkumulationspotentiale****Fordelingskoefficient (log Pow)****Persistens og nedbrydelighed****INGREDIENS:****LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****IC50, 72 t, Alger, mg/l****Bioakkumulationspotentiale****Fordelingskoefficient (log Pow)****INGREDIENS:****LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****IC50, 72 t, Alger, mg/l****Bioakkumulationspotentiale****Fordelingskoefficient (log Pow)****INGREDIENS:****LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****Bioakkumulationspotentiale****Fordelingskoefficient (log Pow)****INGREDIENS:****LC50, 96 t, Fisk, mg/l****EC50, 48 t, Daphnia, mg/l****IC50, 72 t, Alger, mg/l****Fordelingskoefficient (log Pow)****2-dimethylaminoethanol**

81 Art: Pimphales promelas

98,4 Art: D.magna

35 Art: Scenedesmus subspicatus

-0,55

60,5 % deg., 14 dager, Metode: OECD 301C

diethylenglycol

> 5000

84000 Art: D.magna

BCF:100

1,0

BOD5/COD: 0,013-0,014

91,8 % deg., 28 dager, Metode: OECD 301C

zinkoxid

1,1 (Onchorhynchus mykiss)

24,6 (Daphnia magna)

1,8 (Chlorella vulgaris)

BCF:92

<0

carbendazim (ISO)

0,007 (Ictalurus punctatus)

0,087 (Daphnia magna)

0,34

BCF:27

1,49

2-octyl-2H-isothiazol-3-on

0,047 (Oncorhynchus mykiss)

0,18 (Daphnia magna)

BCF:1280

2,45

diuron (ISO)

5,6 (Oncorhynchus mykiss)

1,4 (D. pulex)

0,036 (Scenedesmus)

2,96

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Generelt**

Affaldet er klassificeret som farligt affald.

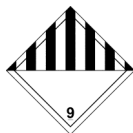
Behandlingsmetoder

Samles i mærkede beholdere og afleveres til godkendt deponerings- sted.

Kemikalieaffaldsklasse17 06 03* Andet isolationsmateriale bestående af eller indeholdende farlige stoffer
Den givne EWC-kode er vejledende, og afhænger af hvor affaldet er dannet. Brugeren skal selv vurdere valg af korrekt kode.**Forurennet emballage**

Følg anvisning for destruering af brugt emballage.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Fareseddel**

**VEJTRANSPORT (ADR):****14.1. UN-nummer**

UN-nr.	3082
UN-nr., søtransport	3082
UN-nr. Flytransport	3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse, nationalt	MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S. (Carbendazim (ISO))
Officiel godsbetegnelse, internationalt	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metylbenzimidazol-2-ylkarbamat)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-klasse	9
ADR fare etiketer	9
Klassificeringskode	M6
ADR-farenr.	90
Oplysninger om vejtransport	Transportkategori/begrænsningskode: (E) Max 5 liter for indre emballage og max 30 kg per kolli.

JERNBANETRANSPORT (RID):

RID-klasse	9
RID fare etiketer	9

SØTRANSPORT (IMDG):

IMDG-klasse	9
IMDG-subrisiko	9
EmS-nr.	FA-SF
Forurenende i hav:	Ja.

INDENLANDSK SØTRANSPORT (ADN):**FLYTRANSPORT (IATA-DGR / ICAO-TI):**

IATA/ICAO-klasse	9
------------------	---

14.4. Emballagegruppe

ADR-emballagegruppe	III
RID-emballagegruppe	III
IATA/ICAO-emballagegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Oplysninger om indenlandsk søtransport	Ikke relevant.
--	----------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen særlige forholdsregler.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU-direktiver EU-forordning 453/2010/EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP),

790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald. Sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af oplysninger fra producenten.

Anden information**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering****Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Kemikaliesikkerhedsrapport (CSR) er blevet udarbejdet for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Forklaringer til R-sætninger i sektion 3**

R-10 Brandfarlig.
R-20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R-22 Farlig ved indtagelse.
R-23/24 Giftig ved indånding og ved hudkontakt.
R-34 Ætsningsfare.
R-40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
R-41 Risiko for alvorlig øjenskade.
R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R-46 Kan forårsage arvelige genetiske skader.
R-48/22 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.
R-50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R-52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R-60 Kan skade forplantningsevnen.
R-61 Kan skade barnet under graviditeten.

Forklaringer til sætninger i sektion 3

H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H331 Giftig ved indånding.
H332 Farlig ved indånding.
H340 Kan forårsage genetiske defekter.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

*** Oplysninger, der er revideret siden sidste version af Sikkerhedsdatabladet****Specielle anmærkninger**

MAL-kode: 1993 00-3

Udarbejdet af:

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59
www.essenticon.com

Udstedelsesdato

19.12.2013

Status SDB

CLP 03 ATP

Signatur

R. E. Lunde

Forbehold om ansvar.

Ovenstående oplysninger er baseret på vores nuværende viden og på gældende EU og national lovgivning. Oplysningerne er baseret på senest tilgængelige data, og gælder kun for den tilsigtede anvendelse. Ansvarlig for produktsikkerhed og fakta er Ivarsson a/s. Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet med medvirkning af Amasis Konsult AB, Solna, Sverige og Essenticon AS, Sandefjord, Norge.