

Höstmöte med Selcable 2009-11-12

Närvarande:

Stefan Olsson, ordförande
Bernt Mirveus sekreterare
Björn Dellby, ersättare för Lars G Carlsson
Magnus Kreuger
Tomas Andersson
Bo Rasmusson, Selcable miljögrupp
Anders Östergren, TB AB

Frånvarande:

Johan Westberg
Jan Bladh
Lars G Carlsson

1 Föregående protokoll

Engelsk översättning av KL 08 är framtagen och finns på den nya hemsidan

Den nya hemsidan är nu i bruk, BMI fick i uppdrag att bidra med synpunkter på fortstätt strukturering och komplettering av informationen (dokumentarkivet samlas årsvis på respektive undergrupp, information om Europakabel kompletteras). Respektive företag är ansvariga för sina uppgifter

2 Förslag till verksamhetsplan 2010

Verksamhetsplan 2010 godkändes med lydelse enligt bilaga 1

3 Budget 2010

Budget 2010 godkändes se bilaga 2. Kostnaden för Europacable är baserad på "Draft budget 2010" (ecbl c 321) och är naturligtvis mycket preliminär med tanke på pågående omorganisation. Under första kvartalet så följer ecbl dock samma debiteringsprinciper som för 2009 – för att därefter gå över till det nya.

Beroende på denna osäkerhet **beslöt vi** att debitera medlemmarna i två omgångar, första halvåret omgående och andra halvåret efter förnyad genomgång på vårmötet.

4 Fastställande av principer för serviceavgifter

Vi **beslöt** att använda samma principer som vi har använt 2009, se bilaga 3.

5 Europacable uppförandekod

Ordföranden informerade om den uppförandekod – Competition law checklist for meetings - som gäller inom ECBL och föreslog att vi följer densamma inom Selcable. Se bilaga 4.

Mötet **beslöt** enligt ordförandens förslag.

BMI påminde om den promemoria som Teknikföretagens affärsjurister utarbetat och tillställt oss (Konkurrenslagen och Branschgrupperna inom Teknikföretagen 2006-08-28). Denna gäller givetvis också fortfarande

5 Rapport från Selcable miljögrupp

Bo Rasmusson föredrog gruppens rapport, se bilaga 5.

Mötet beslöt att de aktiviteter som miljögruppen föreslår skall genomföras

En komplettering till arbetsuppgifterna: Miljögruppen ansvarar för underlag till NKK vad gäller den årliga uppdateringen av miljöaktiviteter i Sverige

6 Rapport från Selcable arbetsgrupp CPD

Mötet fokuserade på arbetsgruppens förslag till aktivitetsplan för "Safety during Fire" se sida 13 i den bilagda presentationen – bilaga 6

Efter diskussion **beslöt mötet** att

- Stryka annonsering. Kostnad om 300 kkr.
- Anslå 300 kkr. till övriga aktiviteter i projektet under 2010
- Tre företag delar lika på kostnaden, nämligen Draka, Nexans och Ericsson
- Pengarna blir en del av Selcables budget och kostnader tas via Selcable
- Anders Östergren skall fortlöpande hållas informerad om projektet
- En styrgrupp instiftas. Den består av Stefan Sandberg, Draka, ordförande; Lars Josefsson, Nexans; Tomas Flodin, Ericsson samt Kenneth Johansson, projektledare; Draka
- Detaljerade aktivitetsplaner, tas fram av arbetsgruppen, styrgruppen beviljar medel etappvis efterhand som man är överens

6 Rapport om elsäkerhet

BMI informerade. Han håller viss kontakt med Jonathan Manson, konsult till ECI som fortsätter med sina ambitioner att få till stånd en europeisk samsyn på att införa någon form av elektrisk besiktning av elinstallationerna i bostäder. Nu jobbar man med att ta fram underlag till ett s.k. "white paper" som då innehåller information om rådande praxis/regler i olika länder inklusive Sverige.

Europacable har tidigare haft ett liknade projekt på agendan, men lagt det på is. Nu framgår det av deras planer för 2010 att de kanske aktualiserar projektet på nytt.

Vi följer utvecklingen.

7 Rapport från standardisering av kabeltrummor

Tre prototyper till ny K26:a har tillverkats av Vida, Svenssons och Rustad.

Prototyperna har granskats av arbetsgruppen, för och nackdelar diskuterats och jämkats ihop till en specifikation.

Prototypernas skall nu testas

Därefter tillverkas en förserie att användas under uppföljning ut mot kund.

Arbetsgruppen kommer nu att diskutera hur man hanterar urfasning av gammal standard och implementering av ny

8 NL 09

NL 09 är nu utgiven. Nytt är att även Danmark är med som utgivare.

Det finns en informationsskrift som redogör för alla ändringar i bestämmelserna som Anders Östergren lovar att distribuera/sätta in på hemsidan

9 Europacable ny organisation

Ordförande informerade om de pågående förändringarna där framför allt möjligheten till direkt medlemskap för företag(-sgrupper) tilldrar sig stort intresse.

Vidare så blir det en ny arbetsfördelning mellan föreningen Europacable EEIG och bolaget Europacable Services Ltd

Vi har hållit styrelsen informerad genom att skicka ut protokollet från det Council möte som hölls den 1 oktober och dessutom har vi skickat ut den första versionen av statuterna för de både delarna av kommande Europacable.

Vi väntar på kompletterande information före jul, i princip skall Europacable gå ut till samtliga medlemsföretag med fråga om direktanslutning eller inte

Direktmedlemskap kan givetvis kompletteras med medlemskap i nationell organisation typ Selcable och ordföranden påpekade att vi alla är med i Selcable så länge vi inte har lämnat enligt stadgarnas bestämmelser

Givetvis skall ingen betala dubbelt till Europacable detta regleras i stadgarna.

10 Rapporter från Europacable

Council

Se föregående punkt

EPC Industry

Läget inom CPD mandatet och Safety During Fire projektet var stora punkter på agendan De länder som har drivit detta projekt vidare längst är Frankrike och Belgien

EPC Utilities

Sverige fick beröm för den statistik för "Underground Ratios" som vi lämnat och som utgår från tillgängliga källor på nätet. Europacable avser nu att övergå till denna metod att få in information och göra det centralt. Rapporter från WG VHS och Accessories Committe

Telecom

Ingen rapport.

Winding Wire

Ingen rapport.

Accessories

Pol Peny, Kabeldon är utsedd av ABB och Selcable att delta i denna grupp men har inte haft tid att delta. Ny medlem blir Torbjörn Sörqvist, Kabeldon. BMI kontrollerar och rapporterar förändringen

CORD

BMI deltog i mötet den 14 september, vilket var det sista mötet för CORD med den gamla agendan. CORD-möten är förmöten till Council så innehållet är som ovan – ny organisation, budget, CPD m.m.

11 Övriga Frågor

BMI har för avsikt att lämna uppgiften som sekreterare i Selcable i och med utgången av 2010 BMI och Magnus Kreuger utgör valkommitté för framtida lösning.

12 Nästa möte

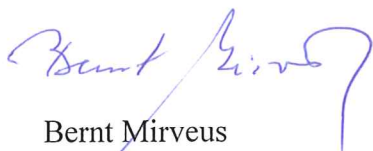
Nästa möte bestämdes till 1 juni 2010 kl 09 30

13 Avslutande

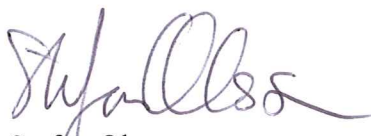
Ordföranden avslutade mötet

Abbekås

2009 - 11 - 17



Bernt Mirveus
Sekreterare



Stefan Olsson
Ordförande

Justeras

Magnus Kreuger



Bilagor:

- 1 Verksamhetsplan 2010
- 2 Budget 2010
- 3 Principer för serviceavgifter
- 4 Europacable uppförandekod
- 5 Rapport från Selcable Miljögrupp
- 6 Rapport från Selcable arbetsgrupp CPD

Verksamhetsplan 2010

- 2 föreningsmöten
- 2 styrelsemöten (höst- och vår)
- Årlig leveransstatistik
- Stöd till standardisering SEK TK 20
- Medlemskap och medverkan i Europacable och dess undergrupper
- Driva Selcables miljögrupp
- Driva Selcables arbetsgrupp för CPD och Safety Cables
- Driva arbetsgrupp för trumstandardisering
- Hemsida www.selcable.se
- Vid behov driva nya projekt och aktiviteter

Kostnader	Budget 2009	Prognos 2009		Budget 2010	
Europacable	346 629	365 404		203 808	
- varav ECBL Headquarter	176 709	171 391	Reduktion med 25 %	127 200	Reduktion med 25 %
- varav CPD projektet	80 696	95 788		?	Vad händer med CPD projektet inom ECBL?
- varav ERA	11 169	11 169		12 000	Fortsatt arbete inom ERA
- varav ECBL Ltd	78 055	87 056	Reduktion med 25 %	64 608	Reduktion med 25 %
Kostnader för deltagande i ECOE	10 000	0	Utgår SELCABLE representeras nu av medlemsföretag	0	
Kostnader för deltagande i SEK TK 20	100 000	100 000	Ringa SEK	105 000	Oförändrad aktivitet inom SEK TK 20
Konsult- och resekostnader	77 000	80 000	Bernt + Kriström	80 000	
Hemsidan www.selcable.se	25 000	25 000	Kostnad för att vidmakthålla adress, domän etc	5 000	Vidmakthålla domänadress, serverhyra, licens
Möteskostnader	6 000	2 500		5 000	
Sekretariat	115 000	115 500		115 000	
Arbete med hemsida	15 000	14 000		5 000	
Övriga kostnader	0	1 580	Eng översättning av KL08	1 500	
Totalt	694 629	702 404		518 808	
Intäkter					
Medlemsintäkter	702 429	702 429		520 000	
Uttag från fonderade medel					
Sålda publikationer	0	0		0	
Totalt intäkter	702 429	702 429		520 000	
Årets resultat	7 800	25		1 192	
Ingående förskotterade medel					
1/1-06		63 737			
1/1-07		72 506			
1/1-08		57 259			

SELCABLE

Fördelning Serviceavgifter 2010

Område	Kostnad 2010	Fördelning
A. Europacable (Enligt prel budget)	203 808	Proportionellt mot fakturering 2008 efter avdrag för: • Produkter som ej är kabel och tråd • Interförsäljning • 25% för winding wires (Dahréntråd AB)
B. Övriga gemensamma kostnader • Konsult och resekostnader • Hemsida • Möteskostnader • Sekreteriat • Övrigt	80 000 10 000 5 000 115 000 1 500	Lika punkten A
C. SEK TK 20	100 000	Fördelas lika mellan alla utom Dahréntråd
D. ERA	12 000	Fördelas proportionellt lika A exklusive Dahréntråd
E. Safety During Fire Projekt	300 00	Fördelas lika mellan Draka, Nexans och Ericsson

COMPETITION LAW CHECKLIST FOR MEETINGS

DON'T

DO

Do not, in fact or appearance, discuss or exchange commercially sensitive information with other companies, contrary to competition law, including for example information on:	Ensure strict performance in areas of:
Prices, including: - Individual company/ industry prices, significant raw materials prices, price changes, price differentials, discounts, allowances, credit terms, etc. - Individual company data on costs, production, capacity, inventories, sales, etc.	Oversight/ supervision - Have a Europacable representative at each meeting - Consult with appropriate counsel on all questions which might be related to competition law - Limit meeting discussions to agenda topics - Provide each attendee with a copy of this checklist, and have a copy available for reference at all meetings
Production, including: - Plans of individual companies concerning the design, production, distribution or marketing of particular products, including proposed territories or customers - Changes in industry production capacity (other than nameplates capacities) or inventories, etc.	Recordkeeping: - Have an agenda and minutes which accurately reflect the matters discussed - Ensure the review of agendas, minutes and other important documents by appropriate staff or counsel, in advance of distribution - Fully describe the purposes, structures and authorities of the group
Transportation rates - Rates or rate policies for individual shipments, including basing point systems, zone prices, freight, etc.	Vigilance: - Object to any discussion or meeting activities which appear to violate this checklist; ask for such activities to be stopped so that the appropriate legal check can be made by legal counsel and disassociate yourself from any such discussion or activities. For the attendees of a meeting at which discussions appear to violate this checklist, have your objection recorded in the minutes of the meeting; leave the meeting should such discussions continue and have this recorded in the minutes of the meeting.
Market procedures, including - Company bids for contracts for particular products, company procedures for responding to bid invitations - Matters relating to actual or potential individual suppliers or customers that might have the effect of excluding them from any market or influencing the business conduct of firms toward them, etc. - Blacklist or boycott customers or suppliers	Fringe meetings: - Be particularly cautious about competitive information being exchanged in informal gatherings and fringe meetings before/after trade association meeting. - If such competitive information is discussed, make known your objection and leave the conversation.

Environmental Report

TF Miljö - Selcable 2009-11-12

Task Force Miljö - Selcable

- | | |
|-----------------------------|----------|
| ■ Bo Rasmusson | Ericsson |
| ■ Maria Löfgren | Ericsson |
| ■ Kenneth Johansson | Draka |
| ■ Olle Jarvid | Nexans |
| ■ Annika Hedebark Andersson | Nexans |
| ■ Lotta Karlsson | ABB |

TF Miljö Selcable

- ECOE
- Miljövarudeklarationer
- Remissinstans
- REACH, bedömning av: vara eller kemisk produkt till ECOE
- Kopparklassificering

ECOE – meeting 2009-09-09

- Ny ordförande och ny sekreterare
 - B. Noël, Nexans → Annette Schermer, Draka
 - H. Myland, Kabelverband → XX
- Möte med Plastics Europe (PE)
 - RoHS, REACH, Plastizizers, PEST, Recycling
- WEEE/RoHS- directives
 - Under revision
- REACH

WEEE/RoHS

Tentative timeline for discussions on the RoHS recast proposals in the European Parliament, which could be similar for the WEEE proposal

- 28 September-1 October 2009: Exchange of views without draft report
- 04 November 2009: Exchange of view with draft report
- 11 November 2009 Deadline for amendments
- 25-28 January 2010: Exchange of views on draft report and amendments
- 22-23 February 2010: Vote in Environment Committee
- 19-22 April 2010: Vote in plenary (Strasbourg)

DEHP added to the list, mjukgörare i PVC

REACH

Registration, **E**valuation, **A**uthorization and restriction of **C**hemical Substances

- proof that chemicals pose no risk or that the risk can be adequately controlled.
- better information on the hazards and on how to manage them throughout the supply chain
- the involvement of both material suppliers and downstream users into a system which makes possible such evaluation and the dissemination of such information.

REACH

European Regulation 2006 / 1907

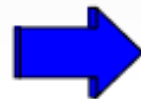
Update 3 - Issues relevant to cable makers, at present stage, with particular focus on Exposure Scenario

Presentation ECOE Meeting 2009-09-10

Reminder

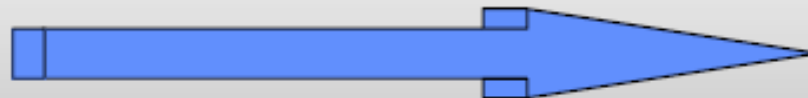
Definition of substance

**Substances
subject to
REACH, unless
exemptions**

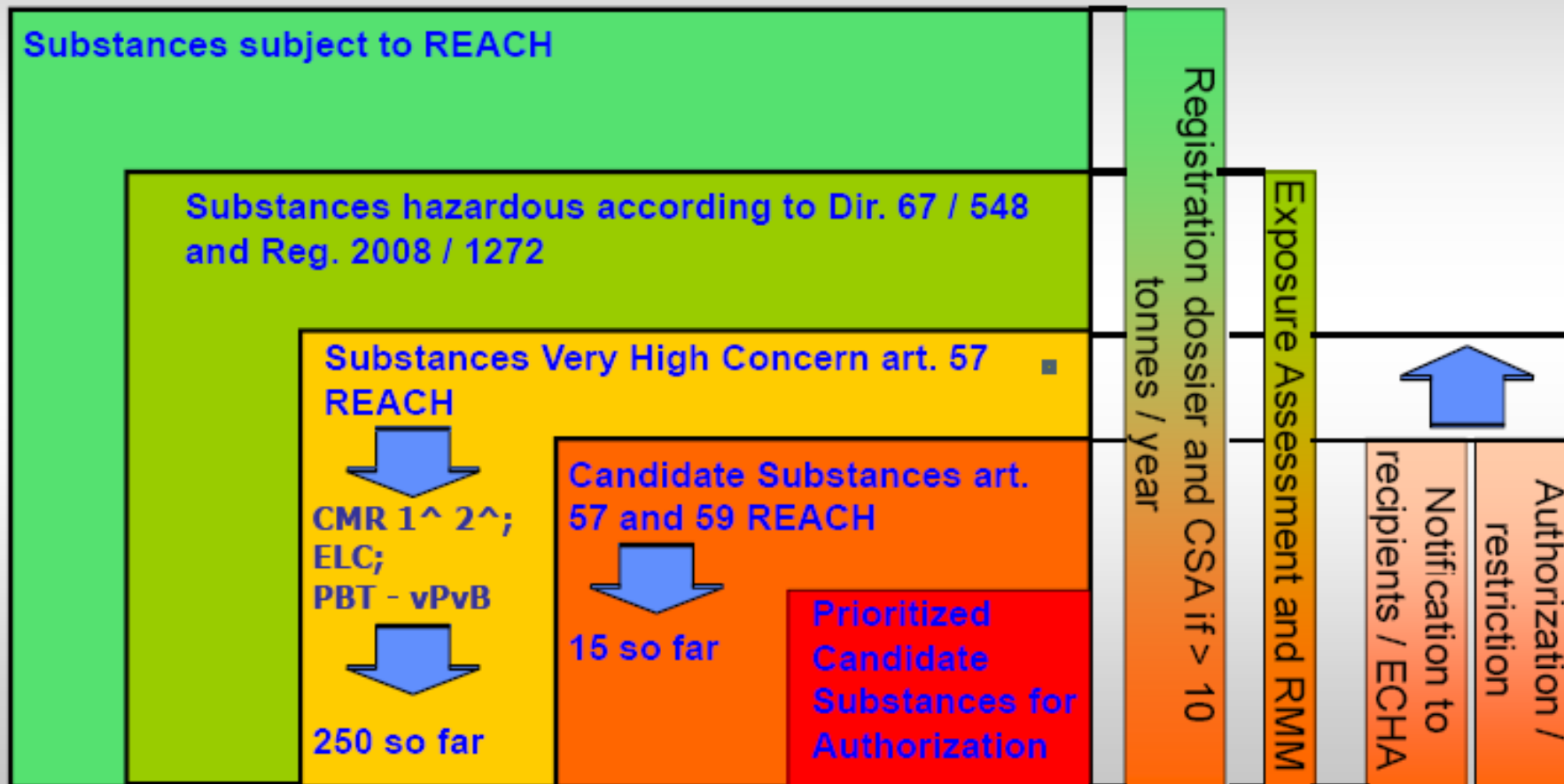


Chemical element and its compounds in its natural state or obtained by any manufacturing process, including any additive necessary to preserve its stability and any impurity deriving from the process used, but excluding any solvent which may be separated without affecting the stability of the substance or changing its composition

The obligations of a substance, depends on its classification under the meaning of REACH



Reminder – Substances and their obligations – 1



Stefano Luciano /Antonio Traversi, Prysmian Milano

Reminder - Substances and their obligations - 2

http://echa.europa.eu/consultations/authorisation_en.asp

Substances Very High Concern, so far identified as “candidate” according to artt. 57-59



Anthracene
 Cobalt dichloride
 Diarsenic pentaoxide
 Diarsenic trioxide
 Sodium dichromate, dihydrate
 Bis(tributyltin)oxide
 Lead hydrogen arsenate
 Triethyl arsenate



Substances so far prioritized for Authorization

4,4'- Diaminodiphenylmethane
 Dibutyl phthalate
 Cyclododecane
 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene)
 Bis (2-ethyl(hexyl)phthalate) (DEHP)
 Hexabromocyclododecane (HBCDD)
 Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)
 Benzyl butyl phthalate

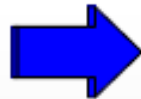
Exposure Scenario - Definitions

What is a ES?



An Exposure Scenario is a set of information describing the conditions under which the risks associated with the identified use(s) of a substance can be controlled (*ECHA Guidance on CSA – part D – Exposure Scenario Building*)

When and for what is necessary?



The ES is required for each identified use of every substance classified as hazardous to 67/548 or PBT or vPvB, unless exceptions (yearly quantity used > 1 ton; used for R&D). **If a certain production process is not covered by its own ES, the substance cannot be used in said process.** *REACH – artt 14.4 and 37; Annex 1*

Who must do the ES?



The supplier of the substances, provided that the DU provides suppliers with all the information regarding the usage scenario, by a formal request, or the Downstream Users, like cable makers - *REACH – artt 14.4 and 37; Annex 1*

Exposure Scenario – Content

Operational conditions of the identified use

Physical form and specification of the product

Risk Management Measures



Technical

Organizational

PPE

Consumers

Wastes measures

Prediction of exposure



Workers

Environmental

Consumers

Deadlines for registration and ES actions - summary

Registration of phase-in pre-registered substances



Substances CMR > 1 ton; N
R50-53 > 100 tonn; others >
1000 tonn



November 2010

Substances > 100 tons



May 2014

Substances > 1 tons



May 2018

Notification to suppliers for Exposure Scenario of phase-in pre-registered substances



Substances CMR > 1 ton; N
R50-53 > 100 tonn; others
hazardous > 1000 tonn



November 2009

Substances other hazardous
> 100 tons



May 2012

Substances other hazardous
> 1 tons



May 2017

For discussion / clarification

How companies are handling the obligation of “Exposure Assessment” for identified uses

How companies are handling (registration, SIEFs participation / disactivation, communication throughout the supply chain, etc.)

Communication throughout the supply chain

Exposure Assessment of preparation

See “Guidance on information requirements and Chemical Safety Assessment – Part D – Exposure Assessment” on ECHA site

Candidate substances list periodical updating

Information to recipients, concerning safe usage of articles provided to them

Penalties being established by single countries

Any additional subjects

Stefano Luciano /Antonio Traversi, Prysmian Milano

Membership List ECOE

Ms Anette Schermer
Draka
Mr Helmut Myland
Fachverband Kabel und isolierte Drahte im ZVEI
Mr Miquel Camps
Draka Cables Industrial S.A.
Ms Maria Casin
Draka Cables Industrial S.A.
Mr Alain de Dier
CABLEBEL
Mr Timo Kallio
Prysmian Cables and Systems Oy
Mr Stefano Luciano
Prysmian Cables & Systems

Mr Steve Mason
Draka
Bo Rasmusson
Ericsson AB
Mr Peter Smeeth
BCMC
Mrs Ingrid Strind
Nexans Norway AS
Mr Jens Thiesen
NKT Cables A/S
Mr Antonio Traversi
Prysmian Cavi e Sistemi Energia

Issue Responsibilities

Issue	Person
APME Liaison	B Noël
Climate Change	S Mason
Construction and Demolition Waste	H Myland Kabelverband
Declaration of Products	B Noël
WEEE/ROHS/EUP	A de Dier , P Smeeth
EMF	P Smeeth
Hazardous Waste	B Noël
IPPC Directive	H Myland
ISO 14001/EMAS	T Kallio
LCA, ECO declaration	I Strind, B Noël
Lead	I Strind
Packaging	J Thiesen
PVC	I Strind
REACH Directive	A Traversi, S Luciano
Regulated Substances	A Traversi
VOC Directive	H Myland
Carbon Footprint / CO ₂ emission	S Mason, P Smeeth
Environmental Conscious Design	S Mason

Policy Statements

No.	Title	Responsible Member	Version Dated	Document
000	Guidelines	M Kelly	December 2003	On Web
001	Communications	B Noël S Mason P Smeeth H Myland	October 2007	On Web
002	EMF	P Smeeth	October 2007	On Web
003	WEEE	A de Dier P Smeeth	October 2007	On Web
004	Life Cycle Analysis	St Luciani I Strind	October 2007	On Web
005	Restrictions on Lead	I Strind J Thiesen	October 2007	On Web
006	Marking		Withdrawn	
007	Declaration of Materials	B Noël	October 2007	On Web
008	Regulated Substances		Withdrawn	On Web
009	PVC	B Noël I Strind	October 2007	On Web
010	Hazardous Household Waste		Withdrawn	

Policy Statements cont.

No.	Title	Responsible Member	Version Dated	Document
011	Packaging		Withdrawn	
012	Climate Change	S Mason	October 2007	On Web
013	ISO 14001/EMAS	T Kallio	December 2003	On Web
014	End of Life of Cables	B Noël	October 2007	On Web
015	EEE		Withdrawn	
016	EUP / update under consideration	A De Dier P Smeeth	October 2005	On Web
017	IPPC		Withdrawn	On Web
018	VOC	H Myland	November 2004	On Web
019	Construction/Demolition Waste	H Myland	November 2004	On Web
020	Reach Directive	St Luciani A Traversi	October 2007	On Web

Miljövarudelkarationer

- Europacable
- Selcable
 - Revidering pågår

Kopparklassificering

- **SundaHus**

- Med anledning av att det inte finns en officiell klassificering av massiv koppar kommer vi att ta bort riskfraserna på massiv koppar i våra bedömningar

- **Copper Risk Assessment Progress Sheet N° 17**

- The environmental risk assessment integrated information within the EU-15 and concludes that the existing EU regulations are sufficient to ensure that there are no EU wide environmental risks from the use of copper products.

REACH

- Bedömning av: en vara eller en kemisk produkt?
Frågan kan ställas till ECOE



TAKING YOU FORWARD

Selcable Board meeting Stockholm 2009-10-26
Status report
Kenneth Johansson

- Swedish Status report

- Class E is the legal requirement and no major changes are foreseen.
- The cable Industry believe that a change to class D and to be able to use the additional requirement could be a possible approach.
- In certain applications class C and B2 could be possible (Tunnels, Metros, escape routes etc)
- More testing of existing products needed
- SP presented the parallel approach with other building products in the final NICE report. More evaluation needed in combination with ECBL approach.

Swedish NA actions

- 2 teleconferences since November within NA
- 2 meeting internal
- Contact with Electrical and Construction authorities
- Contact with Swedish standardisation bodies
- Work together with Nordic cable Industry to evaluate if possible to find common fire rules in the North as there is a group with National authorities and 3:party labs that worked together in the North with that objective. One telephone meeting since last meeting
- Their result was published in the NICE report 5month ago.

A first Swedish Draft on application for Cables

E1 (Sweden) / TABLE 8.2.2 / Modified for Cables		Proposal of lowest permissible FIRE RATING OF CABLES (fixed-installed)		
Method of application	Installation form	Fire rating of building		
		Br 1	Br 2	Br 3
Residential buildings	uncovered	D _{ca}	D _{ca}	E _{ca}
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Accommodation premises	uncovered	C _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	NA
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Institutions	uncovered	C _{ca} -s1b,a1	C _{ca} -s1b,a1	NA
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Meeting and business buildings – heat release under 600 MJ/m ² , and – area is under 300 m ²	uncovered	C _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	NA
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Office buildings	uncovered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Production premises and warehouses – fire risk rating ("slight risk")	uncovered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
	uncovered	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Car service and garages; also car parks	uncovered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Attics and cellars (basements) – usable attics	uncovered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
	uncovered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
	covered	E _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Exits	uncovered	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1	D _{2,ca} -s1b,a1
	covered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
Interior corridors in accommodation and office buildings	uncovered	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1	D _{2,ca} -s1b,a1
	covered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
Uncovered installation form		All others installation forms, except below mentioned forms (covered) and also individually installed cables		
Covered installation form		Cables inside concrete or rock material; or cables are covered with minimum EI 15 -fire proof plates etc. (B-s1, A2-s1, A1-s1)		

Nowadays outside from E1 (Finland) / TABLE 8.2.2		Proposal of lowest permissible FIRE RATING OF CABLES (fixed-installed)		
Method of application	Installation form	Fire rating of building		
		Br1	Br 2	Br 3
Tunnel premises (like meeting and business areas) and underground	uncovered	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1	B _{2,ca} -s1b,a1
	covered	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b	D _{ca} -s1b
High-rise buildings, over 16 floors	uncovered	B _{2,ca} -s1b,a1	n/a	n/a
	covered	D _{ca} -s1b	n/a	n/a



Safety during Fire

Workshop Wrap-up



Hans Hoegstedt

Vice Chairman ECBL Board
Industrial

Brussels 7th May 2009

Why we are here?

- The cost of fires is estimated at 1% GDP of most advanced EU Countries every year (\$ 183,9 bio)
- Gases and smoke are the main threat in case of fires estimated to generate 30.000 casualties every year in Europe

Safety during fire is an important issue in terms of economics and human safety

Industry Commitment

It is our obligation to set safety as an industry priority. This is confirmed by Europacable that has made the decision to make safety as one of our the main priorities. The seminar is a concrete strong sign of this commitment.

**Safety during fire is a top priority for the
Cable & Wire Industry and Europacable**

Your Tasks

After much work on European level today the centralized action of Europacable is close to its conclusion. Now the main action is local and the success of the Safety During Fire campaign now mainly depends on local markets

Now it mainly depends on local ACTIONS!

- Fire safety project implemented in Sweden

- Steg 1
- Vi konstituerar CPD gruppen till 2/bolag innehållande marknad och teknik. Vi måste enas om någon ansvarig PL framåtriktad.
- Vår målsättning är att vi skall lansera Fire Safety projektet från ECBL som ett gemensamt Selcable projekt. Lansering skall ske någon gång under senhösten (November) med ambitionen att lyfta fram Halogenfria kablar med bättre säkerhetsnivå (Vi måste enas i Sverige vad vi menar).
- En styrgrupp initieras (Selcable board) alt Marknadschefer från resp bolag.
- Vi planerar i möten från mitten på Juni till September där ett slutgiltigt förslag presenteras styrelsen för Selcable. Förslaget skall bygga Toolboxen från ECBL anpassad till den svenska marknaden och med en budget samt action planer för de närmsta 6-12 månaderna. Hänsyn skall tas till kommande CPD.
- Beslut av Selcable board i September.
- Framtagning av nödvändiga Promotion material och underlag.
- Lansering i November

- Steg 2
- Arbetsgruppen jobbar vidare med den svenska tillämpningen och utbyter erfarenheter framkomna genom Cemac 2 samt egna tester för att hitta lämpligt förslag. Förslaget som idag finns baseras på den finska modellen och applikationer där vi bestämt att försöka höja nivån från klass E till klass D.
- Presentation av idéer för Boverket i mitten på Augusti (26/8).
- Presentation av idéer med andra intressenter tex (Elsäkerhetsverket, EIO, SEK ,SBF ;SP,SSG etc).

Förslag till action plan, September 2009

Nr	Aktivitet	Tid	Resurser (tim)	Kostnad	Ansvarig
1	Informationsmaterial från Europacab översätts och trycks samt web-baserat och CD eller USB-minne Anpassa budskapet	Q1 2010	40	20000	Produktledningarna, Mats Klarén
2	Seminarier med olika intressent- grupper, bl.a branschorganisationer. Gemensamt sem.program tas fram. Kan göras som inslag i någon annan branschorganisations seminarieprogram.	Q2-Q3 2010	60	250000	Kenneth Johansson
3	SEK-handböcker med hänvisning till Svenska kabelstandarder. Kommentarer till 436 40 00 och Elbasen samt 424 14 38	2010			Svante Skeppstedt
4	Avstämningar med BOVERKET	26/8-2010 -			Kenneth Johansson
5	Kontakt med Elvis om "samarbete"	Q2 2010			Urban Sandberg
6	Ta fram artikelmaterial. Definiera vilka tidskrifter som skall användas och publicera	Q1 2010	60	25000	Produktledningarna, Mats Klarén
7	Annonsering	Q1 2010	20	50000	Mats Klarén
8		Q1 - Q4 2010	120	300000	Selcable Deltaga i SEGs arbete
9	SEG-handbok (elbranchen)		300	645000	
	En förutsättning för gemensam aktivitet är att den kombineras med Svensk kabel och Svensk standard.				

- Vi anser att vi bör genomföra enligt förslaget.
- Vi har undersökt möjligheten att varje bolag genomför var för sig men vi anser att vi kommer få störst genomslagskraft i Selcables regi.
- Samverkan med olika branschorganisationer som SEG, EIO, SEK, SSG, Bygg Industrierna blir lättare.
- Även kontakterna med myndigheter underlättas.

- Boverket är intresserade att arbeta med kabelbranschen och ha oss remiss instans på frågor som rör kablar och dess installationer.
- Samverkan kan vara möjlig när det gäller handböcker som tolkningsdokument.
- Eftersom föreskrifterna förändras fn vill Boverket avvakta tills dessa har givits ut innan man är öppen för nästa möte.