



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 01.12.2006

Revisionsdatum 27.04.2011

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Corrostabil Universal Rostskydd spray

Artikelnr. 21075

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Rostskyddsmedel 500 ml

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Importör

Företagets namn SEAB AB

Besöksadress Box 116

Postnr. SE-193 23

Postort Sigtuna

Land SVERIGE

Telefon +46 (0)8 591 490 90

Fax +46 (0)8 591 490 61

E-post info@seab.se

Webbadress http://www.seab.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I nödsituation, ring 112: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller F+; R12

1999/45/EC N; R51/53

R66, R67

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol



Extremt
brandfarligt



Miljöfarlig

R-fraser

R12 Extremt brandfarligt.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50

	°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.
	S23 Undvik inandning av spraydimma. S29 Töm ej i avloppet. S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. S51 Sörj för god ventilation.
Sammansättning på etiketten	Propan, Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk, Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt, Metyletylketon, 1,2,4-Trimetylbenzen, Mesitylen, Kumen

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Inandning av lösningsmedelsångor i höga halter kan ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Andra faror	PBT/vPvB-bedömning ej utförd. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9	F+; R12 Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	25 - 50 %
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung	CAS-nr.: 64742-82-1 EG-nr.: 265-185-4	Xn, N; R10, R51/53, R65, R66, R67 EUH 066 Asp. tox 1; H304	10 - 25 %
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0	Xn, N; R10, R37, R51/53, R65, R66, R67 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 EUH 066 STOT SE3; H336	5 - 15 %
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	Xn, F, N; R11, R38, R51/53, R65, R67 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336	2,5 - 10 %
Metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	Xi, F; R11, R36, R66, R67 EUH 066 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	2,5 - 10 %
1,2,4-Trimetylbenzen	CAS-nr.: 95-63-6 EG-nr.: 202-436-9 Indexnr.: 601-043-00-3	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51, R53 Flam. Liq. 3; H226	2,5 - 10 %

		Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	
Mesitylen	CAS-nr.: 108-67-8 EG-nr.: 203-604-4 Indexnr.: 601-025-00-5	R10 Xi; R37 N; R51, R53 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H335 Flam. Liq. 3; H226	1 - 2,5 %
Kumen	CAS-nr.: 98-82-8 EG-nr.: 202-704-5 Indexnr.: 601-024-00-X	R10 Xn; R65 Xi; R37 N; R51, R53 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	0,1 - 1 %
Beskrivning av blandningen	Summan av halterna av de ämnen i beredningen som är klassificerade med R37 är <20%.		
Ämneskommentarer	Ämne 2,3 och 4 innehåller < 0,1% benzen. Detta innebär att ämnet varken är cancerframkallande eller kan ge ärftliga genetiska skador. Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser (R) och faroangivelser (H).		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Tag ut ev. kontaktlinser. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare om symptom uppträder.
Förtäring	Mindre sannolikt. Skölj munnen ordentligt. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom. Hudkontakt: Torr hud eller hudsprickor, eksemliknande hudproblem (dermatit). Ögonkontakt: Övergående ögonirritation. Förtäring: Mindre sannolikt pga att produkten är förpackad i aerosolform. Skulle dock kunna ge illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
----------------------------	---

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, alkoholresistent skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarligt. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Vid brand kan giftiga och
-----------------------------	--

irriterande gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat vid släckningsarbete. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor och spraydimma. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Spill tas upp med inert absorberande material. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13.
-----------------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av spraydimma. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Spraya aldrig på öppen låga eller glödande material. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i väl tillsluten behållare i ett väl ventilerat utrymme, i skydd mot värmekällor. Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50° C. Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras oåtkomligt för barn.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Förklaring av anmärkningarna nedan: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden
----------------------------------	---

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga	CAS-nr.: 64742-82-1 EG-nr.: 265-185-4	NGV: 300 mg/m ³ NGV: 50 ppm KTV: 600 mg/m ³ KTV: 100 ppm	2007
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0	NGV: 300 mg/m ³ KTV: 600 mg/m ³	2007
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	NGV: 300 mg/m ³ NGV: ca 50 ppm KTV: 600 mg/m ³	2007

			KTV: 100 ppm
Metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	NGV: 150 mg/m ³ NGV: 50 ppm KTV: 300 mg/m ³ KTV: 100 ppm	2007
1,2,4-Trimetylbenzen	CAS-nr.: 95-63-6 EG-nr.: 202-436-9 Indexnr.: 601-043-00-3	NGV: 25 ppm H NGV: 120 mg/m ³ H KTV: 35 ppm KTV: 170 mg/m ³	
Mesitylen	CAS-nr.: 108-67-8 EG-nr.: 203-604-4 Indexnr.: 601-025-00-5	NGV: 25 ppm NGV: 120 mg/m ³ KTV: 35 ppm KTV: 170 mg/m ³	
Kumen	CAS-nr.: 98-82-8 EG-nr.: 202-704-5 Indexnr.: 601-024-00-X	NGV: 25 ppm NGV: 120 mg/m ³ KTV: 35 ppm KTV: 170 mg/m ³	2007

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av spraydimma skall minimeras. Tvätta händerna efter arbete med produkten. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

Andningsskydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ AX/P2.

Handskydd

Handskydd

Använd handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Normala arbetskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Färg	Enligt produktspecifikation
Lukt	Karakteristisk
Kommentarer, pH (leverans)	ej bestämd
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	ej bestämd
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: -44 °C
Flampunkt	Värde: -97 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	ej bestämd

Explosionsgräns	Värde: 0,6-10,9 vol-%
Ångtryck	Värde: 4 bar (20 °C)
Ångdensitet	Värde: > 1
Kommentarer, Ångdensitet	luft = 1
Relativ densitet	Värde: 0,743 g/cm ³ (20 °C)
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	ej relevant för en blandning
Termisk tändtemperatur	Värde: 200 °C

Fysikaliska faror

Explosiva egenskaper	ej explosiv, men uppvärmda tryckbehållare kan explodera av övertrycket
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 Annan information

Lösningsmedelsinnehåll	Värde: 72,5 %
------------------------	---------------

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysiska och kemiska egenskaper	Torrhalt: 27,5 %
Kommentarer	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga.
-------------	-----------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus. Undvik temperaturer över 50 °C.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga speciella.
-----------------------------	-----------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden.
---------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data	64742-82-1 Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga: LD50 (dermalt, kanin) >3160 mg/kg
	64742-95-6 Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk: LD50 (oralt, rått) > 6800 mg/kg LD50 (dermalt, kanin) >3400 mg/kg LC50 (inh. rått)/4 h > 10,2 mg/l
	64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt: LD50 (oralt, rått) 4300-6000 mg/kg LD50 (dermalt, kanin) >3000 mg/kg LC50 (inh. rått)/4h >60 mg/l

78-93-3 butanon:
LD50 (oralt, råtta) 3300 mg/kg
LD50 (dermalt, kanin) 5000 mg/kg

95-63-6 1,2,4-trimetylbenzen:
LD50 (oralt, råtta) >3500 mg/kg
LD50 (dermalt, kanin) 3160 mg/kg
LC50 (inh. råtta) 18 mg/l

108-67-8 mesitylen:
LC50 (inh. råtta)/4h 24 mg/l

Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och överexponering ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning.
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Mindre sannolikt pga produktens förpackning. Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
Fara vid aspiration	Pga att produkten är förpackad i aerosolform, behöver den inte klassificeras med R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring, trots att innehållet är klassificerat med R65.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande egenskaper	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som cancerframkallande.
Ärftlighetskskador	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som mutagen.
Egenskaper skadliga för fostret	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som fosterskadande.
Reproduktionsstörningar	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionsstörande.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Akvatisk kommentarer	64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlat lätt: LC50 (96h) 35-37 mg/l (fish) 95-63-6 1,2,4-trimetylbenzen: EC50 (48h) 3,6 mg/l (Daphnia magna) LC50 (96h) 7,72 mg/l (Pimephales promelas) 108-67-8 mesitylen: EC50 (48h) 50 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga för produkten.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning resultat PBT/vPvB-bedömning har inte gjorts eftersom kemikaliesäkerhetsbedömning inte krävs / inte är implementerad ännu för ämnena i produkten.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
--------------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 08 02 99 Annat avfall
Andra upplysningar	Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR Annan relevant information	Symbol (fisk och träd) för förpackningar > 5 l eller 5 kg
RID Annan relevant information	Symbol (fisk och träd) för förpackningar > 5 l eller 5 kg
IMDG Annan relevant information	Symbol (fish and tree) for packagings > 5 l or 5 kg
EmS	F-D, S-U
ICAO/IATA Annan relevant information	Symbol (fish and tree) for packagings > 5 l or 5 kg
Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej känt.

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

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Ej relevant.
-----------------------------	--------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar)	Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006.
---------------------------------	--

Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och förpackningar, bilaga VI, del 3, tabell 3.2: Harmoniserad klassificering och märkning (tidigare Annex 1 till direktiv 67/548/EEG).

Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007.

Avfallsförordning, SFS 2001:1063.

ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3)

MSBFS 2010:8, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

;EUH 066;
 Aquatic Chronic 2;H411;
 Acute tox. 4;H332;
 Flam gas 1;H220;
 Skin Irrit. 2;H315;
 Eye Irrit. 2;H319;
 Press. Gas;H280;
 Flam. Liq. 2;H225;
 Flam. Liq. 3;H226;
 STOT SE3;H335;
 STOT SE3;H336;
 Asp. tox 1;H304;

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),

R10 Brandfarligt.
 R11 Mycket brandfarligt.
 R12 Extremt brandfarligt.
 R20 Farligt vid inandning.
 R36 Irriterar ögonen.
 R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
 R37 Irriterar andningsorganen.
 R38 Irriterar huden.
 R51 Giftigt för vattenlevande organismer.
 R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
 R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 H220 Extremt brandfarlig gas.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

	H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytterligare information	Förkortningar: PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig). vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande).
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatablad från leverantör daterad: 2011-04-21
Upplýsningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Tidigare utgivet i annat format.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	SEAB AB
Utarbetat av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohla