

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

<b>1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b> Identifications of the substance/preparation and the company Identification de la substance/préparation et de la société	<b>Therm 200</b> (Ultra-Therm RDS 50)
<b>Bestell-Nr.</b> Order No /Numéro de Commande	LZB 117      5 L LZB 217      10 L LZB 317      20 L
LAUDA DR. R. WOBSEER GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet:http://www.lauda.de, E-mail:info@lauda.de	

<b>Notfallauskunft</b> In case of emergency En cas d'urgence	<ul style="list-style-type: none"><li><b>während der Dienstzeit</b> during office hours/ pendant les heures de bureau      Tel.: +49(0)93 43/503-0 Tel.: +49(0)93 43/503-0</li><li><b>außerhalb der Dienstzeit (Anrufbeantworter)</b> out of office hours/ en dehors des heures de bureau      Tel.: +49(0)93 43 /503 146 Tel.:+49(0)93 43 /503 146</li><li><b>siehe auch Kapitel 16, Sonstige Angaben</b></li></ul>
--	--

<b>2 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen</b>	<b>2 Composition/information on ingredients</b>	<b>2 Composition/informations sur les composants</b>
Polydimethylsiloxan	Polydimethylsiloxane	Polydimethylsiloxane

<b>3 Mögliche Gefahren</b> Bei Beachtung der üblichen Vorschriften industrieller Arbeitshygiene beinhaltet der Umgang mit dem Produkt kein besonderes Risiko. Bei Beachtung der üblichen Vorschriften zur Entsorgung (siehe Pkt.13) gehen keine nennenswerten Gefahren für die Umwelt von dem vorliegenden Produkt aus. Das Produkt wirkt schwach wassergefährdend. Das Produkt ist brennbar.	<b>3 Hazards identification</b> The product does not present any particular risk. Presents no particular risk to the environment, provided the disposal requirements (see chapter 13) and national or local regulations are complied with. This product is slightly hazardous to water. This product is combustible	<b>3 Identifications des dangers</b> Le produit ne présente pas de risque particulier. Ne présente pas de risque particulier pour l'environnement, sous réserve de respecter les recommandations du chap.13 relatives à l'élimination ainsi que les prescriptions réglementaires nationales ou locales pouvant s'appliquer. Ce produit est une substance légèrement dangereuse pour l'eau. Ce produit est combustible
---	---	---

<b>4 Erste - Hilfe Maßnahmen</b> <u>Nach Einatmung</u> Frischlufzufuhr. bei Beschwerden Arzt aufsuchen	<b>4 First-aid measures</b> <u>After inhalation</u> Guide affected person to fresh air. Contact a physician in case inconvenience persists	<b>4 Premiers Secours</b> <u>En cas d'inhalation</u> Arrivée d'air frais. En cas de douleurs persistantes, consulter un médecin
<u>Nach Hautkontakt</u> Benetzte Kleidung ablegen. Produktreste weitestgehend mit einem trockenen Tuch entfernen, betroffene Hautpartien gründlich mit Wasser und Seife waschen	<u>After skin contact</u> take off all contaminated clothing. Wipe off product using soft rag, thoroughly wash affected skin with soap and water	<u>Au contact avec la peau</u> Enlever tout vêtement contaminé. Eliminer au maximum par essuyage (chiffon absorbant propre et doux). Laver à l'eau savonneuse
<u>Nach Augenkontakt</u> Augen bei geöffnetem Lidspalt gründlich mit Wasser ausspülen. Bei bestehender Reizung Augenarzt aufsuchen	<u>After eye contact</u> After seperating the eyelids flush with copious amounts of water. Consult an oculist in case irritation persists	<u>En cas de contact avec les yeux</u> Rinçage à l'eau immédiat et prolongé en maintenant les paupières bien écartées. En cas d'irritation persistante, consulter un ophtalmologiste

Published	Act.date	Print date	Path 1	Path 2
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM200.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM200.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th200sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSEER GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 1 of 6

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

<u>Nach Verschlucken</u> Sofern betroffene Person bei vollem Bewußtsein, viel Wasser verabreichen (maximal 500 ml), ggf. einen Arzt aufsuchen	<u>After ingestion</u> If affected person is conscious administer water (maximum 500 ml), consult a doctor as necessary	<u>En cas d'ingestion</u> Si la personne affectée est consciente lui administrer de l'eau (maximum 500 ml) consulter éventuellement un médecin
--	--	---

<b>5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	<b>5 Fire-fighting measures</b>	<b>5 Mesures de lutte contre l'incendie</b>
<u>Geeignete Löschmittel</u> CO <sub>2</sub> , Pulverlöscher; Schaumlöscher	<u>Extinguishing media</u> CO <sub>2</sub> , foam, dry powder	<u>Moyens d'extinctions appropriés</u> CO <sub>2</sub> , mousse, poudre sèche
<u>Ungeeignete Löschmittel</u> Wasser mit Vollstrahl	<u>Not to be used for safety reasons</u> Waterjet	<u>Moyens d'extinction déconseillés</u> Jet d'eau baton
<u>Besondere Gefährdung durch das Produkt, bzw. durch seine Verbrennungsprodukte</u> Bei der Verbrennung des Produktes werden Siliciumdioxid, Kohlendioxid und Kohlenmonoxid gebildet. Bei der thermischen Zersetzung des Produktes werden giftige, ätzende und entzündliche Dämpfe freigesetzt. Erhitzen führt zur Druckerhöhung bei geschlossenen Gebinden, Berstgefahr.	<u>Special exposure hazards arising from substance or combustion products</u> Formation of carbon monoxide, carbon dioxide and silica at the combustion of the product. At the thermal degradation inflammable, toxic and corrosive fumes are released. Thermal influence may result in a pressure build-up in closed drums-danger of bursting. Danger of explosion	<u>Dangers spécifiques entraînés par des produits combustibles</u> Lors de la combustion du produit formation de monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et de silice. Lors de la combustion thermique du produit dégagement de gaz toxiques et très inflammables. Dégagement de poussières dangereuses. Danger d'explosion
<u>Besondere Schutzausrüstung bzw. Maßnahmen bei der Brandbekämpfung</u> Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.  Die dem Feuer ausgesetzten Behältnisse mit Wasser im Sprühstrahl kühlen. Löschwasser nach Möglichkeit auffangen und entsorgen.	<u>Special protective equipment required for fire-fighting</u> In case of fire wear self-containing breathing apparatus Cool drums exposed to the fire with water spray. Collect extinguishing-water if any possible and dispose	<u>Méthodes particulières d'intervention pour la lutte contre d'incendie</u> En cas d'incendie porter un appareil de protection respiratoire isolant autonome Refroidir à l'eau pulvérisée les récipients exposés à la chaleur. si possible, collecter et éliminer l'eau après extinction de l'incendie

<b>6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	<b>6 Accidental release measures</b>	<b>6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle</b>
Schutzausrüstung anlegen. Abläufe verschließen. Gebinde aufrichten, um ein weiteres Auslaufen zu verhindern. Ausgelaufene Flüssigkeit mit inerten Materialien eindämmen. Große Flüssigkeitsmengen unter Beachtung der Sicherheitsvorschriften in gekennzeichnete, beständige Container aufnehmen. Produktreste mit einem inerten, flüssigkeitsbindenden Material überdecken, in gekennzeichnete, beständige Container aufnehmen und anschließend wie in Pkt. 13 beschrieben entsorgen. Den Boden mit einem selbstregulierenden.	Wear safety glasses. Set up damaged containers (inlet on top) in order to stop spillage. Dike spill with an inert material to prevent spill from entering drains. Cover spill with an inert absorbant, take up by mechanical means into marked containers and hold for waste disposal as being described in chapter 13. Carefully rinse affected ground using a suitable solvent	Porter des lunettes de protection. Redresser les emballages endommagés (fuite en haut) pour stopper l'écoulement du liquide. En cas d'épandage important, endiguer pour contenir l'écoulement. Recueillir le produit dans un récipient de secours convenablement étiqueté, muni d'une fermeture. Conserver le produit récupéré pour élimination ultérieure. Absorber le liquide non récupérable avec du sable sec ou un absorbant sec inerte. Décontamination et lavage des sols avec un solvant approprié. Puis laver à de grande eau.

Published	<b>Act.date</b>	<b>Print date</b>	<b>Path 1</b>	<b>Path 2</b>
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM200.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM200.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th200sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSEER GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 2 of 6

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

7 Handhabung und Lagerung	7 Handling and storage	7 Manipulation et stockage
<p><u>Handhabung</u> Produkt nur in gut belüfteten Arbeitsräumen verarbeiten. Am Arbeitsplatz Augenwaschflaschen bereitstellen</p>	<p><u>Handling</u> Provide eye bath at the working place. Process product only in well ventilated areas</p>	<p><u>Manipulation</u> Prévoir sur le lieu de travail une fontaine oculaire. Utiliser le produit dans des espaces bien ventilés.</p>
<p><u>Lagerung, Anforderung an Lagerräume und Behälter</u> Produkt in dichtverschlossenen Originalgebinden an einem gut gelüfteten Ort kühl und trocken lagern. Geeignete Maßnahmen ergreifen, um im Fall von Auslaufen das Eindringen des Produktes in die Kanalisation bzw. Wasserkreisläufe zu verhindern</p>	<p><u>Storage</u> Store product in tightly closed containers in a cool and dry place. The product is stable under general conditions of stock-holding. Take all necessary measures to prevent product from entering drains or water circuits in case of accidental spillage</p>	<p><u>Stockage</u> Conserver le produit bien fermé dans un endroit frais et sec. Le produit est stable à température ambiante. Prendre toutes dispositions nécessaires pour éviter le rejet accidentel du produit dans les égouts et dans les cours d'eau, en cas de rupture des récipients ou des systèmes de transfert</p>
<p><u>Weitere Angaben</u> Lagerklasse:10 VCI (1991)</p>	<p><u>Further information</u> Storage class: 10 VCI (1991)</p>	<p><u>Autres informations</u> Classe de stockage : 10 VCI (1991)</p>

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen	8 Exposure controls/ Personal protection	8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle
<p><u>Gestaltung technischer Anlagen</u> Bei der thermischen Verarbeitung des Produktes für eine effiziente Absaugung sorgen</p>	<p><u>Technical facility design</u> When processing the thermally treated product install efficient exhausting system</p>	<p><u>Conception de l'installation technique</u> Lors de la transformation thermique du produit veillez à l'installation d'un système d'essorage efficace</p>
<p><u>Komponente mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten</u> Das vorliegende Produkt enthält keine Komponente mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten</p>	<p><u>Components with exposure limits</u> The discussed product does not contain components with exposure limits</p>	<p><u>Composants avec des valeurs limites spécifiques</u> Le produit en question ne contient pas de composants avec des valeurs limites spécifiques</p>
<p><u>Arbeitshygiene und persönliche Schutzausrüstungen, Hinweis</u> Die allgemeine Vorschriften industrieller Arbeitshygiene der zuständigen Berufsgenossenschaft einhalten</p>	<p><u>Personal hygiene and protective equipment</u> Meet the general guidelines of industrial hygiene fixed by the responsible professional association</p>	<p><u>Mesures d'hygiène personnelles et d'équipement de protection</u> Observer les mesures générales d'hygiène industrielle établies par la caisse de prévoyance contre les accidents</p>
<p><u>Atemschutz</u> Nicht erforderlich</p>	<p><u>Respiratory protection</u> Not required</p>	<p><u>Protection respiratoire</u> Pas nécessaire</p>
<p><u>Augenschutz</u> Dichtschießende Schutzbrille</p>	<p><u>Eye protection</u> Chemical safety goggles</p>	<p><u>Protection des yeux</u> Lunettes de sécurité hermétiques</p>
<p><u>Handschutz</u> Schutzhandschuhe (empfohlen)</p>	<p><u>Hand protection</u> Gloves (recommended)</p>	<p><u>Protection des mains</u> Gants (recommandé)</p>
<p><u>Körperschutz</u> arbeitsschutzkleidung</p>	<p><u>Body protection</u> Work clothes</p>	<p><u>Protection du corps</u> Tenue de travail</p>

Published	Act.date	Print date	Path 1	Path 2
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM230.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM230.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th230sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSE R. GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 3 of 6

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

9 Physikalische und chemische Eigenschaften		9 Physical and chemical properties		9 Propriétés physiques et chimiques	
Form	Flüssig-viskos	Form	Liquid- viscous	Etat physique	liquide
Farbe	farblos	Colour	colourless	Couleur	incolore
Geruch	Geruchlos bis schwach	Odour	Odourless to week	Odeur	Inodore à infime
Siedebeginn	--	Boiling point	--	Début d'ébullition	--
Stockpunkt	-100° C	Pour point	-100° C	Température de solidification	-100° C
Dichte	960 kg/m <sup>3</sup> bei 20° C	Density	960 kg/m <sup>3</sup> at 20° C	Densité	960 kg/m <sup>3</sup> à 20° C
Dampfdruck	< 0,1 hPa bei 20° C	Vapour pressure	< 0,1 hPa at 20° C	Pression de vapeur	<0,1 hPa à 20° C
Löslichkeit in Wasser/ Mischbar mit	Sehr wenig löslich	Solubility in water Miscible with	Virtually insoluble	Solubilité dans l'eau Miscible avec	Pratiquement insoluble
Fett-löslichkeit	In Acenton, Ether, aliphatischen, aromatischen und chlorierten Lösungsmitteln löslich Unlöslich in Ethanol	Fat solubility	Soluble in acetone, ethers, aromatic and chlorinated solvents Insoluble in ethanol		Miscible avec: Acétone, éther, solvants aromatiques et chlorés. Insoluble dans l'ethanol
pH-Wert	Nicht anwendbar	pH value	Not applicable	Valeur du Ph	Non applicable
Flammpunkt	>312° C	Flash point	>312° C	Point d'éclair	>312° C
Brennpunkt	>362° C	Fire point	>362° C	Point de feu	>362° C
Zündtemperatur	>400° C	Ignition temperature	>400° C	Température d'inflammation	>400° C
Viskosität (kin.)	44 mm <sup>2</sup> /s bei 20° C	Kinematic viscosity	44 mm <sup>2</sup> /s at 20° C	Viscosité cinématique	44 mm <sup>2</sup> /s à 20° C
flüchtiger Anteil	< 0,5 % bei 150° C (2 h)	Volatile share	<0,5% at 150° C (2 hours)	Partie volatile	<0,5% à 150° C (2 h)

10 Stabilität und Reaktivität	10 Stability and reactivity	10 Stabilité et réactivité
<u>Zu vermeidende Bedingungen</u> Das Produkt ist bei Raumtemperatur stabil	<u>Conditions to avoid</u> The product is stable at ambient temperature	<u>Conditions à éviter</u> Le produit est stable à température ambiante
<u>Zu vermeidende Stoffe</u> Alkalische Hydroxide bei höheren Temperaturen und starke Oxidantien	<u>Products to avoid</u> Strong oxidizers (reaction), alkalis and concentrated, hot alkaline products (reaction)	<u>Produits à éviter</u> Hydroxides alcalines à de hautes températures et aux oxydants puissants
<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte</u> Bei der thermischen Zersetzung des Produktes werden giftige, ätzende und entzündliche Dämpfe und Gase freigesetzt	<u>Hazardous decomposition products</u> Formation of carbon monoxide, carbon dioxide, silica, formic acid and formation at the combustion/thermal degradation	<u>Produits de décomposition dangereux</u> Par combustion, formation de monoxide de carbone, de dioxyde de carbone, de silice

Published	Act.date	Print date	Path 1	Path 2
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM200.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM200.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th230sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSEYER GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 4 of 6

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

11 Angaben zur Toxikologie	11 toxicological information	11 Informations toxicologiques
Das Produkt kann zu einer vorübergehenden schwach Reizung der Augenschleimhäute führen Kontakt mit der erhitzten Flüssigkeit kann zu schweren Verbrennung führen	The product may induce a weak temporary irritation of the mucous membranes of the eyes. The hot liquid may induce severe burnings in case of contact	Le produit peut provoquer une irritation légère et passagère des muqueuses oculaires. Le liquide chauffé peut provoquer de sévères brûlures en cas de contact avec la peau
LD <sub>50</sub> oral, Ratte > 5000 mg/kg LD <sub>50</sub> oral, Ratte > 2000 mg/kg	LD <sub>50</sub> oral, rat > 5000 mg/kg LD <sub>50</sub> oral, rat > 2000 mg/kg	LD <sub>50</sub> par voie orale, essai sur le rat >5000 mg/kg LD <sub>50</sub> par voie orale, essai sur le rat > 2000 mg/kg

12 Angaben zur Ökologie	12 Ecological information	12 Informations écologiques
Das Produkt ist wenig biologisch abbaubar und sehr wenig bioakkumulierbar	The product is hardly biodegradable and only rarely bioaccumulable	Le produit est difficilement biodégradable et très peu bioaccumulable
EC (50) Daphnia magna/24 h : > 100 mg/l	EC (50) Daphnia magna/24 h : > 100 mg/l	EC (50) Daphnia magna/24 h : > 100 mg/l
Produkt nicht in die Umwelt gelangen lassen. Verunreinigtes Abwasser vor dem Einleiten in die Kanalisation dekantieren und klären.	Do not release product into the environment. Decant and purify polluted water before its release into the drains	Ne pas jeter le produit dans l'environnement. Décanter et clarifier les eaux polluées avant de les déverser dans les égouts

13 Hinweise zur Entsorgung	13 Disposal considerations	13 Considérations relatives à l'élimination
Produktreste in einer hierfür geeigneten Anlage (Rauchgaswäsche) verbrennen. Gebrauchte Behältnisse (Einweggebinde) gründlich mit einem Lösungsmittel ausspülen und irreversibel entsorgen bzw. autorisierter Wiederverwendung zuführen.	Burn residues diluted in a combustible solvent in a chemical incinerator, equipped with an afterburner and a scrubber. Empty used containers completely, rinse with a suitable solvent and dispose containers excluding unauthorized reuse	Éliminer dans un centre autorisé de collecte des déchets. Egouttage soigneux. Rinçage avec un solvant approprié. Récupérer et incinérer le solvant de rinçage en installation autorisée. Après nettoyage, recycler ou éliminer dans un centre autorisé

14 Angaben zum Transport( nur Deutschland betreffend)	14 Transport information (only for Germany)	14 Informations relatives au transport (seulement pour Allemagne)
Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften über Transport gefährlicher Güter	The product is not covered by transport regulations	Le produit n'est pas concernés par les règles de transport

Published	Act.date	Print date	Path 1	Path 2
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM200.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM200.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th200sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSE R GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 5 of 6

# Sicherheitsdatenblatt

## Safety Data Sheet/Fiche de données de sécurité

# LAUDA

Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG

EC Directive 91/155/EWG and 93/112/EC/Directive CE 91/155/EWG et 93/112

15 Vorschriften	15 Regulatory information	15 Informations réglementaires
Das vorliegende Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung	The product is no dangerous substance according to German Gefahrstoffverordnung	Le produit n'est pas une substance dangereuse selon le décret allemand sur les liquides inflammables
CAS-Nr : 63148-62-9 Wassergefährdungsklasse WKS 1 schwach wassergefährdend Die polymere Verbindung ist definitionsgemäß nicht in der EINECS-Liste enthalten Die monomeren Bestandteile sind in TSCA und EINECS gelistet	CAS-Nr : 63148-62-9 Water Hazard Classification: Water pollution class 1- slight hazardous to water As a polymer it is by definition not listed in EINECS The corresponding monomers are not registered in the EINECS and TSCA inventory	N° d'enregistrement:63148-62-9 Classement de pollution des eaux 1- substance légèrement dangereuse pour l'eau les polymères ne sont concernés par l'inventaire EINECS les monomères correspondants sont inscrits dans l'inventaire EINECS et TSCA

16 Sonstige Angaben	16 Other information	16 Autres informations
Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen	The data given here is based on current knowledge and experience. The purpose of this Safety Data Sheet is to describe the products in terms of their safety requirements. The data does not signify any warranty with regard to the products' properties	Les informations portées sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche de données de sécurité décrit le produit sous le seul aspect de la sécurité. En aucun cas ces informations ne sauraient être prises comme des garanties de qualité
<u>Ansprechpartner</u> K.H. Klinder, Tel.: +49(0) 93 43/ 5 03-1 46, Fax.: +49(0)9343-503-222, E-mail:kh.klinder@lauda.de	<u>Contact</u> K.H. Klinder, Tel.: +49(0) 93 43/ 5 03-1 46, Fax.: +49(0)9343-503-222, E-mail:kh.klinder@lauda.de	<u>Interlocuteur</u> K.H. Klinder, Tel.: +49(0) 93 43/ 5 03-1 46, Fax.: +49(0)9343-503-222, E-mail:kh.klinder@lauda.de
<u>Giftnotruf Nürnberg</u> , +49(0)911/3 98 24 51	<u>In case of emergency</u> +49(0)911/3 98 24 51	<u>Appeller en cas d'urgence</u> +49(0)911/3 98 24 51

Published	Act.date	Print date	Path 1	Path 2
Karl-Heinz Klinder kh.klinder@lauda.de	01.01.04	01.01.04 10:47	THERM200.DOC	C:\BADFLUSS\DEF\THERM200.DOC M:\BADFLUSS\Sicherh\ID-pdf\Th200sd.pdf
LAUDA DR. R. WOBSE R GmbH & CO. KG, Postfach 12 51, D-97912 Lauda-Königshofen Tel.: 0 93 43 / 503-0, Fax.: 0 93 43 / 503-222, Internet: www.lauda.de, E-mail: info@lauda.de				Page 6 of 6