

TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG

<p>Säkerhetsdatablad Material Safety Data Sheet gem. Anh. II REACH-VO (Bek. 220)</p>		<p>Detta datablad har tagits fram av TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG im Auftrag des Herstellers erstellt</p>
--	---	--

sid 1 av 5

Giltig från: / *Valid from:* 15. Nov. 07
Utskriftsdatum / *printed:*

Ersätter tidigare utgåvor
Replaces all issues before

1.	Produkt <i>Identification</i>	KD-Check FWP-2; Art.-Nr. 9909
	Användningsområde <i>Use of Preparation</i>	Används enligt tillverkarens anvisningar: <i>Use only in accordance with Technical Information</i>
1.1	Företag tillverkare <i>Company</i>	KARL DEUTSCH Prüf- und Messgerätebau GmbH + Co KG; Otto-Hausmann-Ring 101, D-42115 Wuppertal Tel.: (+49 202) 7192-0 e-mail: info@karldeutsch.de; www.karldeutsch.de
	Kontaktperson <i>Contact</i>	Herr Dr. Wagner, (+49 202) 7192-145
	Leverantör	KARL DEUTSCH NORDISKA AB Sigurdsgatan 6 721 30 VÄSTERÅS Tel nr: 021-357000 Fax: 021-359010 E-post: kdn@kdn.se Hemsida: www.kdn.se
	Vid olyckshändelse <i>Emergency phone</i>	Ring 112: (giftinformationscentralen) <i>Advisory body, referred in Art. 17 of Directive 1999/45/EC</i>
2	Farliga egenskaper <i>Hazard Identification</i>	Innehåller inte farliga substanser enligt RL 67/548 EEC. / <i>Not classified as dangerous. Doesn't contain hazardous substances within the meaning for Directive 67/548/EEC.</i>
3	Sammansättning / beståndsdelar <i>Composition / Information on Ingredients</i>	Fluorescerande färgämne, konfidentiellt / <i>fluorescent dyes, confidential</i> anjoniska ytaktiva ämnen, konfidentiellt / <i>non-ionic surfactants, confidential</i> Övriga tillsatser (konfidentiellt) / <i>other additives (confidential)</i> Alla inte klassificerade / <i>all not classified</i>
4	Första hjälpen <i>First Aid Measures</i>	<u>Allmänna anvisningar:</u> Vid medvetslöshet, placera i framstupa sidoläge. Vid spill på kläder, ta genast av dessa. Kontakta läkare vid ihållande besvär. <u>General information:</u> <i>If threatening unconsciousness position in recovery position. Remove contaminated soaked clothing immediately. In the event of persistent symptoms receive medical treatment.</i> <u>Vid hudkontakt:</u> Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om hudirritation uppstår.

		<p><u>In case of skin contact:</u> Wash skin with water and soap. Consult a doctor if skin irritation persists.</p> <p><u>Vid ögonkontakt:</u> Skölj försiktigt ögonen rikligt med vatten och kontakta ögonläkare.</p> <p><u>In case of eye contact:</u> Rinse eyes carefully with plenty water. Consult a doctor.</p> <p><u>Förtäring:</u> Framkalla inte kräkning, kontakta läkare.</p> <p><u>In case of ingestion:</u> Do not induce vomiting. Call a doctor immediately.</p> <p><u>Råd till läkare:</u> Kan orsaka andningsbesvär vid förtäring.</p> <p><u>Physician's information:</u> Danger of aspiration after ingestion.</p>
5	<p>Åtgärder vid brand Fire-Fighting Measures</p>	<p><u>Brandsläckningsmedia:</u> Skum, pulver, koldioxid, sand, vattenspraystråle, vattendimma.</p> <p><u>Suitable extinguishing media:</u> Foam, dry powder, carbon dioxide, sand, water spray jet, water mist</p> <p><u>Olämpliga brandsläckningsmedia:</u> Full vattenstråle.</p> <p><u>Unsuitable extinguishing media:</u> Full water jet</p> <p><u>Speciell exponeringsrisk:</u> Vid mineralolja-brand bildas brandgaser (sot, CO).</p> <p><u>Special exposure hazards:</u> Usual fire gases (Soot, CO).</p> <p><u>Personlig skyddsutrustning:</u> Inga.</p> <p><u>Special protective equipment:</u> None.</p>
6	<p>Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp Accidental Release Measures</p>	<p><u>Personliga skyddsåtgärder:</u> Undvik hudkontakt, använd skyddskläder.</p> <p><u>Personal precautions:</u> Avoid skin contact, use personal protecting clothes.</p> <p><u>Miljöhänsyn:</u> Undvik utsläpp i vattendrag eller jordmån.</p> <p><u>Environmental precautions:</u> Avoid infiltration of waters and soil.</p> <p><u>Metoder för rengöring:</u> Använd absorberande material eller oljebindande medel. Kassera använt material enligt lokala föreskrifter.</p> <p><u>Methods for cleaning up/taking up:</u> Take up with absorbent material. Dispose used material in accordance to local regulations.</p>

<p>7</p>	<p>Hantering och lagring <i>Handling and storage</i></p>	<p><u>Råd för säker hantering:</u> Använd endast i områden med god ventilation. Undvik oljedammbildning. Undvik kontakt med hud/ögon. Andas ej in dimman <i>Advices on safe handling: Use only in areas with adequate ventilation. Avoid contact with skin/eyes. Do not breathe vapour/spray.</i></p> <p><u>Råd för skydd mot explosionsrisk och brand:</u> Ej brännbart under vanliga villkor. <i>Advices on protection against fire and explosion: Not flammable under usual conditions.</i></p> <p><u>Krav för lagringsrum och behållare:</u> Inga speciella åtgärder behövs. <i>Requirement for storage rooms and vessels: No special measures necessary.</i></p>
<p>8</p>	<p>Begränsning av exponering / <i>Exposure Controls</i></p> <p>Personlig skyddsutrustning / <i>Personal Protection</i></p>	<p><u>Arbetsplatsgränsvärde:</u> Hitintills inga kritiska värden finns under normal användning. <i>Occupational exposure limits: To date, no critical limit values exist.</i></p> <p><u>Personlig skyddsutrustning:</u> Andningskydd: Behövs ej Handskydd: PVC-handskar (eller av annat plastmaterial) Ögonskydd: Skyddsglasögon med sidoskydd. <i>Personal protection:</i> <i>Respiratory protection: Not necessary.</i> <i>Hand protection: PVC-gloves (or other plastic materials),</i> <i>Eye protection: Eye glasses with side protection.</i></p> <p><u>Hygien:</u> Tvätta exponerad hud noggrant efter arbetet. Ät, drick eller rök inte under arbetspasset. <i>Hygiene measures: Clean skin thoroughly after working. After cleaning apply skin care cream. At work do not eat, drink or smoke.</i></p>

9	Fysikaliska och kemiska egenskaper <i>Physical and chemical properties</i>	Form: vätska / <i>liquid</i> Färg / <i>Colour</i> : gul / <i>yellow</i> Doft / <i>Odour</i> : svag / <i>slight</i> pH: n.a. Kokpunkt / <i>Boiling range</i> : 180-230°C Flampunkt: / <i>Flash Point</i> : > 100°C Explosionsgräns / <i>Explosion Limits</i> : n.d. Förångningstryck / <i>Vapor Pressure</i> : < 1 hPa (20°C) Densitet / <i>Density</i> : 0,9 g/cm ³ (15°C) Löslighet / <i>Solubility</i> : Ej vattenlöslig <i>insoluble in water</i>
10	Stabilitet och reaktivitet <i>Stability and reactivity</i>	Stabil vid normal hanterings och lagringstemperatur. <i>Stable at usual handling and storage temperature</i> Tillstånd att undvika: Överhetta ej över flampunkt, bespruta inte. <i>Conditions to avoid: Do not heat above flash point, do not spraying or misting</i> Material att undvika: Starka oxidationsmedel. <i>Materials to avoid: Strong oxidising agents.</i> Farliga avfallsprodukter: Brandfarliga ångor. <i>Hazardous decomposition products: Usual incendiary fumes</i>
11	Toxikologisk information <i>Toxicological information</i>	LD ₅₀ oral, Råtta (beräknat) / <i>oral rat (calculated)</i> : > 2000 mg/kg. Hudirritation: Ej irriterant / <i>Skin irritation</i> : not irritant Ögonirritation: Lätt irriterant / <i>Irritant effect on the eyes</i> : mild irritant. (OECD 405)
12	Ekologisk information <i>Ecological information</i>	Data för mobilitet och biologisk nedbrytbarhet är inte framtagen. / <i>Data to the mobility, degradability, bioaccumulation were not determined.</i> Allmänna anvisningar: Släpp inte ut produkten okontrollerat i naturen. <i>General regulation: Do not discharge product unmonitored into the environment.</i>

13	Avfallshantering / Disposal Considerations	<p>Avfallshantering enligt / <i>Waste code according Directive 2006/12/EC: 16 05 09</i></p> <p>Avfallsnamn: Använda kemikalier / <i>used chemicals</i></p> <p>Rekommendationer för produkten: Rekommendationer för produkten: Kontakta de lokala myndigheterna för deponering eller förbränning. Följ lokala regler för både produkten och förpackningen</p> <p><i>Recommendations for the product: Contact your local authorities for disposal or combustion.</i></p> <p><i>Recommendations for the packaging: According to local regulations.</i></p>
14	Transport Information / Transport information	<p>Inte klassat som farligt gods. / <i>No dangerous good</i></p>
15	Gällande bestämmelser Regulatory information	<p>Ej klassat som farligt gods (RL 1999/45/ EG) / <i>Not classified as dangerous (Directive 1999/45/ EC)</i></p> <p>Vattenskyddsklass / <i>Water hazard class (German regulation): 2</i></p>
16	Övrig information Other information	<p>Regelbundna säkerhetsövningar rekommenderas. <i>Regularly safety training is recommended.</i></p> <p>Ovanstående data är baserad på vår kunskap och erfarenhet, aktuella EU-listor och tillgänglig företagsinformation. Uppgifterna är baserade på reglerna i Förbundsrepubliken Tyskland. Detta datablad beskriver endast säkerhetsåtgärder och garanterar inte produktens egenskaper.</p> <p><i>All given data correspond to our present knowledge and experience, latest edition of EC-lists and available company data. They are based on the regulations of the Federal Republic of Germany. This data sheet is prepared to describe safety requirements only and does not guarantee any properties.</i></p>

n.a: inte tillämplig / *not available*

n.d: inte fastställd / *not determined*