

## Veiligheidsinformatieblad

### 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

ECO-UV, EUV5-2BK  
ECO-UV, EUV5-5BK  
ECO-UV, EUV5P-7BK

UFI: DPSE-1WQH-EDKH-48DH

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Inkjet printen

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: Roland DG Corporation  
1-1-2 Shinmiyakoda, Hamana-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 431-2103  
TEL: + 81-53-484-1224 Fax: + 81-53-484-1226Verstrekker: ROLAND DG EMEA NV  
BELL-TELEPHONELAAN 2G  
B-2440 GEEL  
BELGIUM  
TEL: +32 14575911

#### 1.4. Identificatie van de gevaren

NL	
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum / Universitair Medisch Centrum Utrecht	+31 88 75 585 61
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Nederland	+31 30 27 488 88

## 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens de CLP-criteria.

Acute orale toxiciteit-----	Categorie 4
Acute dermale toxiciteit-----	Categorie 4
Huidirritatie-----	Categorie 2
Ernstig oogletsel-----	Categorie 1
Huidallergie-----	Categorie 1
Voortplantingstoxiciteit-----	Categorie 2
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling-----	Categorie 2
(acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn-----	Categorie 1
(chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn-----	Categorie 1

### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men),



**Signaalwoord(en):** Gevaar

#### Gevarenaanduiding:

- Schadelijk bij inslikken.
- Schadelijk bij contact met de huid.
- Veroorzaakt huidirritatie.
- Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen — preventie:

- Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
- Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
- Voorkom lozing in het milieu.
- Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

#### Voorzorgsmaatregelen — reactie:

- BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
- NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

### 2.3. Andere gevaren

Ogen:	Veroorzaakt ernstig oogletsel dat enkele dagen kan aanhouden.
Huid:	Contact met de huid kan irritatie, zwelling of roodheid, allergische overgevoeligheid veroorzaken.
Inademing:	Blootstelling aan dampen (nevel) kan schadelijk zijn voor het ongeboren kind en het risico op verminderde vruchtbaarheid en irritatie van neus, keel / luchtwegen.
Inslikken:	Kan letsel aan mond, keel en maag veroorzaken.
Chronische gezondheidsrisico's:	Herhaald huidcontact kan een aanhoudende irritatie of dermatitis veroorzaken.
Kankerverwekkendheid:	Het product bevat carbonzwart. IARC beoordeelde drukinkt als een Group3 (niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniteit voor mensen).
Overige	Geen informatie

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische aard: mengsel

Samenstelling	CAS-nr.	EG Nr.	Registratie nummer	% (m/m)	Indeling Verordening(EG)Nr.1272/2008
Carbon Black	1333-86-4	215-609-9	Momenteel niet beschikbaar	1-5	—
Benzyl acrylate	2495-35-4	219-673-9	01-2120772339-44	20-30	Skin Irrit. 2: H315 Skin Sens. 1B: H317 Aquatic Acute 1: H400 Aquatic Chronic 1: H410
Hexamethylene Diacrylate	13048-33-4	235-921-9	01-2119484737-22	20-30	Skin Irrit. 2: H315 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1: H317
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)	5117-12-4	CBI	Momenteel niet beschikbaar	10-20	Acute Tox. 4: H302 STOT RE 2: H373 Eye Dam. 1: H318 Skin Sens. 1: H317
2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester	48145-04-6	256-360-6	Momenteel niet beschikbaar	5-10	Skin Sens. 1A: H317 Repr. 2: H361 Aquatic Chronic 2: H411
2-Propenamide, N,N-dimethyl-	2680-03-7	220-237-5	Momenteel niet beschikbaar	<10	Acute Tox. 3: H301 Acute Tox. 3: H311 Eye Damage 1: H318
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	7328-17-8	230-811-7	Momenteel niet beschikbaar	<10	Acute Tox. 4: H302 Acute Tox. 3: H311 Skin Irrit. 2: H315 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1A: H317 Aquatic Chronic 2: H411
Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	162881-26-7	CBI	Momenteel niet beschikbaar	1-5	Aquatic Chronic 4: H413
Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	84434-11-7	282-810-6	Momenteel niet beschikbaar	1-5	Skin Sens. 1B: H317 Aquatic Chronic 2: H411

4-Methoxyphenol	150-76-5	205-769-8	Momenteel niet beschikbaar	<1	Acute Tox. 4: H302 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1: H317
-----------------	----------	-----------	----------------------------	----	--

† CBI: Vertrouwelijke bedrijfsinformatie

‡ Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die in deze paragraaf worden genoemd, zie paragraaf 16.

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Ogen:** In geval van contact, ogen onmiddellijk gedurende een aantal minuten met veel water spoelen. Houd de oogleden open tijdens het spoelen. Raadpleeg een arts.
- Huid:** In geval van contact, onmiddellijk spoelen met veel water en verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik. Raadpleeg een arts als zwelling of roodheid optreedt.
- Inademing:** Na inademen naar een locatie met frisse lucht gaan. Als u niet ademt, kunstmatige beademing toepassen. Geef zuurstof als de ademhaling moeilijk is. Arts raadplegen.
- Inslikken:** Bij inslikken GEEN braken opwekken. Zoek onmiddellijk medisch advies.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen:** Veroorzaakt ernstig oogletsel dat enkele dagen kan aanhouden.
- Huid:** Contact met de huid kan irritatie, zwelling of roodheid, allergische overgevoeligheid veroorzaken.
- Inademing:** Blootstelling aan dampen (nevel) kan schadelijk zijn voor het ongeboren kind en het risico op verminderde vruchtbaarheid en irritatie van neus, keel / luchtwegen.
- Inslikken:** Kan letsel aan mond, keel en maag veroorzaken.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen:** Geschikte blusmiddelen: Droge chemische stof, Schuim, Koolstofdioxide, Droog zand.
- Ongeschikte blusmiddelen:** hogedrukwaterstraal

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Gevaarlijke ontledingsproducten:** Koolstofmonoxide, koolstofdioxide, stikstofoxiden, giftige gassen/dampen.
- Vlampunt:** > 94 °C

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag speciale chemische beschermende kleding en zelfstandige ademhalingsapparatuur (SCBA). Benader vuur tegen de wind in om gevaarlijke dampen en giftige ontledingsproducten te voorkomen. Verontreinig of gooi kleding weg die chemische resten kan bevatten. Het direct aanbrengen van water kan gevaarlijk zijn omdat brand kan uitbreiden naar de omgeving.

## 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Evacueer personeel, ventileer de ruimte grondig, gebruik onafhankelijke ademhalingsapparatuur en draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Veeg gemorst materiaal af. Voorkom dat vloeistof in riolen, waterwegen of lage gebieden terecht komt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Materiaal opvegen en als afval verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie "Rubriek 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" en "Rubriek 13 Instructies voor verwijdering" voor zover van toepassing.

## 7. Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Gebruik goede ventilatie en geen vuur op de werkplek. Draag beschermende kleding die elektrisch geleidend is in geval van werk. Buiten bereik van kinderen bewaren en niet drinken.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houd containers goed gesloten. Bewaar het product niet bij hoge of vriestemperaturen. Houd het product uit direct zonlicht. Bewaar het product niet met metalen, amines, vrije radicale initiatoren, oxidatiemiddelen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik:

Inkjetdruk

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling:

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

— Carbon Black:

[Langdurige blootstelling] geen gevaar geïdentificeerd

[Blootstelling op korte termijn] geen gevaar geïdentificeerd

— Hexamethylene Diacrylate:

[Langdurige blootstelling] 24.5 mg/m<sup>3</sup>

[Blootstelling op korte termijn] geen gevaar geïdentificeerd

— Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl):

[Langdurige blootstelling] 132.24 mg/m<sup>3</sup>

[Blootstelling op korte termijn] 132.24 mg/m<sup>3</sup>

- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester:  
[Langdurige blootstelling] 12 mg/m<sup>3</sup>  
[Blootstelling op korte termijn] □
- 2-Propenamide, N,N-dimethyl-:  
[Langdurige blootstelling] 0.207 mg/m<sup>3</sup>  
[Blootstelling op korte termijn] geen gevaar geïdentificeerd
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester:  
[Langdurige blootstelling] 2.6 mg/m<sup>3</sup>  
[Blootstelling op korte termijn] geen gevaar geïdentificeerd
- Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide:  
[Langdurige blootstelling] 21 mg/m<sup>3</sup>  
[Blootstelling op korte termijn] □
- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate:  
[Langdurige blootstelling] 4.93 mg/m<sup>3</sup>  
[Blootstelling op korte termijn] geen gevaar geïdentificeerd

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

Zorg voor algemene en / of plaatselijke afzuiging.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Adembescherming:

Niet vereist wanneer voldoende ventilatie is voorzien. In geval van onvoldoende ventilatie en blootstellingslimieten of bij irritatie of andere symptomen, gebruik een door NIOSH / MSHA of Europese norm EN 149 goedgekeurd ademhalingsstoestel (met actieve koollaag voor organische damp)

#### Handbescherming:

Werknemer moet geschikte ondoordringbare handschoenen dragen om contact met de inkt te voorkomen. Aanbevolen chemische beschermende handschoenen zijn EN420 / 374 goedgekeurde ethyleenvinylalcoholhandschoenen (EVOH) en laminaathandschoenen. Laminaathandschoenen worden gemaakt door patronen van verschillende handafmetingen van verschillende handmaten te snijden en vervolgens te verzegelen uit gelamineerde EVOH-platen die tussen lagen polyethyleen zijn verzegeld.

#### Oogbescherming:

Niet vereist bij geschikt gebruik zoals het plaatsen van de inkt op de printer. Draag echter een EN166-goedgekeurde veiligheidsbril of chemische spatbril in geval van direct contact met de inkt.

#### Huid bescherming:

Niet vereist bij geschikt gebruik zoals het plaatsen van de inkt op de printer. Draag echter beschermende kleding in geval van direct contact met de inkt.

### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen:</b> -----	Fysische toestand: vloeibaar	Kleur: zwart
<b>Geur:</b> -----	Sterke ester geur	
<b>Geurdrempelwaarde:</b> -----	Niet gedefinieerd	
<b>pH:</b> -----	Niet toepasbaar	
<b>Smelt-/vriespunt:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Vlampunt:</b> -----	> 94 °C	
<b>Verdampingssnelheid:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b> -----	Niet toepasbaar	
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:---</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampspanning:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampdichtheid:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dichtheid:</b> -----	1.0-1.1	
<b>Oplosbaarheid:</b> -----	Oplosbaarheid in water: Weinig oplosbaar	
<b>Verdelingscoëfficiënt, n-octanol/water:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontledingstemperatuur:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Viscositeit:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontploffingseigenschappen:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Oxiderende eigenschappen:</b> -----	Geen gegevens beschikbaar	

9.2. Overige informatie----- Geen gegevens beschikbaar

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit:

Hoge temperaturen en UV-licht kunnen snelle polymerisatie veroorzaken.

### 10.2. Chemische stabiliteit:

Stabiel onder normale temperatuur.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:

Niet verwacht.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden:

Verhoogde temperaturen / hitte, UV-licht, wanneer niet in gebruik.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Vermijd contact met zuren, aminen, vrije radicale initiatoren, oxidatiemiddelen.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolstofmonoxide, koolstofdioxide, stikstofoxiden, giftige gassen / dampen.

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit:

Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)

LD50 (oral) : 588mg/kgbw, LD50 (dermal): >2000mg/kgbw, LD50 (Inhal.): Geen gegevens beschikbaar

2-Propenamide, N,N-dimethyl-

LD50 (oral) : >215-<464mg/kgbw, LD50 (dermal): Geen gegevens beschikbaar,

LD50 (Inhal.): Geen gegevens beschikbaar

2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester

LD50 (oral) : ca.1106mg/kgbw., LD50 (dermal): Geen gegevens beschikbaar,

LD50 (Inhal.): Geen gegevens beschikbaar

4-Methoxyphenol

LD50 (oral) : Geen gegevens beschikbaar, LD50 (dermal): Geen gegevens beschikbaar,

LD50 (Inhal.): Geen gegevens beschikbaar

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)
- 2-Propenamide, N,N-dimethyl-

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- Hexamethylene Diacrylate
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester
- 4-Methoxyphenol

#### Huidcorrosie/-irritatie:

Veroorzaakt huidirritatie.

- Benzyl acrylate
- Hexamethylene Diacrylate
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- Benzyl acrylate
- Hexamethylene Diacrylate
- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)
- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester



- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate
- 4-Methoxyphenol

**Mutageniteit in geslachtscellen:**

Geen gegevens beschikbaar.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester

**Carcinogeniteit:**

Het product bevat carbonzwart.

IARC beoordeelde drukinkt als een Group 3.

(IARC Group 3: niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniteit voor mensen)

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Geen gegevens beschikbaar.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)

**Aspiratiegevaar:**

Geen gegevens beschikbaar.

## 12. Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit:

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

- Benzyl acrylate

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Benzyl acrylate

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester
- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

- Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie:

Geen gegevens beschikbaar

**12.4. Mobiliteit in de bodem:**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**

Heeft geen PBT- en zPzB-beoordeling uitgevoerd.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:**

Geen gegevens beschikbaar

**12.7. Other adverse effects:**

Geen gegevens beschikbaar

**13. Instructies voor verwijdering:****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Product: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Aanbevolen afvalcode: 08 03 12\* (inktafval dat gevaarlijke stoffen bevat)

Ongereinigde verpakking: 15 01 10\* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd)

Aanbeveling: Onvervuilde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Niet-reinigbare verpakkingen moeten op dezelfde manier worden gestort als de stof.

**14. Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer**

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : 3082

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : Milieugevaarlijke vloeistof, N.E.G.

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : 9

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : III

**14.5 Milieugevaren**

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : Milieugevaarlijke vloeistof, N.E.G.

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

---

ADR/ADG/DOT, IMDG, of IATA : Transport en opslag van het product in overeenstemming met algemene voorzorgsmaatregelen en instructies in dit veiligheidsinformatieblad.

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:

Niet gereguleerd

### 15. Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

(EG) Nr. 1907/2006 Autorisatie:	Niet gereguleerd
(EG) Nr. 1907/2006 SVHC:	Niet gereguleerd
(EG) Nr. 1005/2009:	Niet gereguleerd
(EG) Nr. 850/2004:	Niet gereguleerd
(EG) Nr. 649/2012:	Niet gereguleerd

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Dit product heeft nog geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

### 16. Overige informatie

Een lijst van relevante gevarenaanduidingen:

(Verwijzing voor Rubriek 3. "Samenstelling en informatie over de bestanddelen")

- H301: Giftig bij inslikken.
- H302: Schadelijk bij inslikken.
- H311: Giftig bij contact met de huid.
- H315: Veroorzaakt huidirritatie.
- H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H361: Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H413: Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad (SDS) wordt naar onze beste weten, informatie en overtuiging correct geacht op de datum van publicatie. De gegeven informatie is uitsluitend bedoeld als leidraad voor veilige afhandeling, gebruik, verwerking, opslag, transport, verwijdering en vrijgave en moet niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke aangegeven materiaal en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in enig proces, tenzij

anders vermeld in de tekst. Het is onderhevig aan herziening als extra kennis en ervaring wordt opgedaan. Roland DG biedt geen garantie voor de volledigheid of nauwkeurigheid van de informatie in dit document.