

Contact Sheet



Europe

 **Austria**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**
Tel: + 32 58235140
Sparex Belgium Bvba
Toevluchtweg 9
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**
Tel: + 45 647 22287
Sparex Denmark
Sparex Limited ApS
Messevej 1
9600 Aars

 **France**
Tel: +33 2987 89234
Sparex S.A.R.L.
Zae De Ty Douar
Commana 29450

 **Germany**
Tel: + 49 4282 93100
Sparex Germany
Hansestrasse 03
Sittensen 27419

 **Ireland**
Tel: +353 51 855592
Sparex (Tractor Accessories) Ltd
Grannagh
Waterford
Ireland

 **Italy**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**
Tel: + 31 235 841 020
Sparex Holland BV
Luzernstraat 19N
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**
Tel: +48 61 816 19 37
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**
Tel: +351 261 311107
Sparex Portugal, Importação
e Comércio de Peças,Lda.
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**
Tel: + 349 451 33524
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria
Iparraguirre
No.15 B
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**
Tel: +44 1392 441338
Sparex Limited
Exeter Airport Devon
Exeter EX5 2LJ

North America

 **Canada**
Tel: + 905 786 277
Sparex Canada Highway
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**
Tel: + 1 330 562 8150
Sparex US
PO Box 510
Aurora, OH 44202

Africa

 **South Africa**
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575
KZN - Tel: + 27 31 573 1240
Cape branch
35 George Blake St,
Plankenburg
Stellenbosch 7600
KZN branch
59 Marseilles crescent
Briardene
Durban 4001

Australasia

 **Australia**
Tel: + 61 298 205 777
Sparex Australia Pty Ltd
81-83 Strzelecki Avenue,
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**
Tel: + 64 9634 4121
4 Princes Street Onehunga,
Auckland 1345

Sparex Export Markets

 **Export**
Tel: +44 1392 441314
Sparex Limited
Exeter Airport
Devon Exeter EX5 2LJ

LOXEAL®

ENGINEERING ADHESIVES

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Loxeal 89-51

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam Loxeal 89-51

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

Geïdentificeerd gebruik Kleefstof. Afdichtingsmiddel.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Loxeal s.r.l.
Via Marconato 2
Cesano Maderno
20811 (MB)
Italia
Tel: +39 0362 529 301
Fax +39 0362 524 225
info@loxeal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor
noodgevallen Italia +39 02 66101029 (Centro Antiveleni Niguarda di Milano)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Milieugevaren Niet Ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduiding H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbeveling P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/
gelaatsbescherming dragen.
P302+P352a BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water
gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bevat HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Loxeal 89-51

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen

P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
 P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P501 Inhoud / verpakking in overeenstemming met de bestaande communautaire, nationale en plaatselijke wetgeving.

2.3. Andere gevaren

Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

| | | |
|---|---|--|
| HYDROXYPROPYL METHACRYLATE 10-30% | | |
| CAS-nummer: 27813-02-1 | EG-nummer: 248-666-3 | REACH registratienummer: 01-2119490226-37-XXXX |
| Indeling Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 | Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xi;R36. R43. | |
| α-α-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXIDE 1-<2,5% | | |
| CAS-nummer: 80-15-9 | EG-nummer: 201-254-7 | REACH registratienummer: 01-2119475796-19-XXXX |
| Indeling Org. Perox. E - H242 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 2 - H411 | Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) O;R7 T;R23 C;R34 Xn;R21/22,R48/20/22 N;R51/53 | |
| 1,2-ETHAANDIOL <1% | | |
| CAS-nummer: 107-21-1 | EG-nummer: 203-473-3 | REACH registratienummer: 01-2119456816-28-XXXX |
| Indeling Acute Tox. 4 - H302 STOT RE 2 - H373 | Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R22 | |

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Loxeal 89-51

| | |
|--------------------|--|
| Inslikken | Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Geen braken opwekken. Zoek medische ondersteuning. |
| Huidcontact | Was de huid grondig met water en zeep. Indien symptomen zich ontwikkelen: een arts raadplegen |
| Oogcontact | Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|--------------------|--|
| Huidcontact | Huid irritatie. Milde dermatitis, allergische huiduitslag. |
| Oogcontact | Heeft een irriterende werking en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken. |

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Opmerkingen voor de arts | Geen specifieke aanbevelingen. Behandel symptomatisch. |
|---------------------------------|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | Schuim, koolzuur of bluspoeder. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Water. |

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

| | |
|--|--|
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | Brand veroorzaakt vervelende, giftige en irriterende dampen. Koolmonoxide, kooldioxide en nietgeïdentificeerde koolwaterstoffen. |
|--|--|

5.3. Advies voor brandweelieden

| | |
|---|--|
| Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden | Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. |
|---|--|

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|--|--|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. |
|--|--|

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

| | |
|-----------------------------------|---|
| Milieuvoorzorgsmaatregelen | Niet als een significant gevaar beschouwd wegens de kleine hoeveelheden die gebruikt worden. Vermijd lozing naar het riool. |
|-----------------------------------|---|

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

| | |
|---------------------------|---|
| Reinigingsmethoden | Absorbeer lekkage met zand of ander inert absorptiemateriaal. Plaats in geschikte, gelabelde afvalcontainers. |
|---------------------------|---|

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

| | |
|---|--|
| Verwijzing naar andere rubrieken | Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering. |
|---|--|

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

| | |
|--------------------------------|--|
| Voorzorgen voor gebruik | Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. |
|--------------------------------|--|

Loxeal 89-51

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Bewaren in de gesloten originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 25°C. Nooit ongebruikt materiaal in de opslagcontainer terugbrengen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik Dit product wordt niet aanbevolen voor verbindingen die in contact kunnen komen met pure zuurstof of stoom.

Beschrijving van het gebruik Kleefstof. Afdichtingsmiddel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

1,2-ETHAANDIOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 52 mg/m³ damp

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 104 mg/m³ damp

H

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 10 mg/m³ druppels

H = Huidopname.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische zuurbril of gelaatsscherm. Persoonlijke bescherming voor de ogen zou moeten voldoen aan EN 166

Bescherming van de handen

Viton™- of nitril rubber handschoenen worden aanbevolen. Handschoenen van katoen of andere absorberende materialen zouden niet gedragen moeten worden. Handschoenen zouden moeten voldoen aan EN 374. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding en uitrusting om elk risico van contact van het produkt met de huid uit te sluiten.

Hygiënische maatregelen

Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Goede bedrijfshygiene is belangrijk.

Ademhalingsbescherming

Geen specifieke aanbevelingen. Adembescherming kan nodig zijn als overmatige besmetting van de lucht optreedt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Viskeuze vloeistof.

Kleur Zilver.

Geur Licht prikkelend.

Geurdrempelwaarde Niet beschikbaar.

Loxeal 89-51

| | |
|--|---|
| pH | Niet relevant. |
| Smeltpunt | Niet beschikbaar. |
| Beginkookpunt en kooktraject | Niet van toepassing. |
| Vlampunt | >100°C |
| Verdampingssnelheid | Niet beschikbaar. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | Niet beschikbaar. |
| Dampspanning | Niet beschikbaar. |
| Dampdichtheid | Niet beschikbaar. |
| Relatieve dichtheid | 1.1 |
| Oplosbaarheid(heden) | Beperkt oplosbaar in water. Mengbaar met de volgende stoffen: Organische oplosmiddelen. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| Viscositeit | ≈90000 mPa s @ 25°C |
| Oxiderende eigenschappen | Niet beschikbaar. |

9.2. Overige informatie

Andere informatie Niet relevant.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterk oxiderende middelen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Er zijn geen reactiviteitsgevaren bekend in relatie met dit product.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd de afwezigheid van lucht en vermijd verontreiniging door metalen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Metalen en hun zouten., Reductiemiddelen, Oxiderende stoffen, oxidatiemiddelen, Free radical initiators.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten De thermische ontleding van het produkt kan leiden tot de vorming van koolmonoxide, kooldioxide en niet geïdentificeerde organische verbindingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten De toxicologische effecten van dit produkt zijn niet volledig onderzocht. Direct contact met de huid en ogen vermijden. Niet innemen of inademen.

Loxeal 89-51

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Geen onder normale omstandigheden.

Inademing

Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Inslikken

Geen schadelijke gevolgen verwacht van hoeveelheden die mogelijk per ongeluk wordeningeslikt.

Huidcontact

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Oogcontact

Irriterend voor de ogen.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 2.000,1
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2.000,1

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 5.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Licht irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Matig irriterend.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Er is geen bewijs dat het materiaal kan leiden tot hypergevoeligheid van de ademhalingswegen.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Epidemiologische studies laten bewijs van huidsensibilisatie zien.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Voor deze stof is geen bewijs van mutagene eigenschappen.

α-α-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXIDE

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 382,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaal

Loxeal 89-51

ATE dermaal (mg/kg) 1.100,0

Acute toxiciteit - inademingATE inademing (dampen
mg/l) 3,0**Huidcorrosie/-irritatie**

Diergegevens Zeer irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatieErnstig
oogletsel/oogirritatie Irriterend voor de ogen.**Sensibilisatie van de huid**

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

1,2-ETHAANDIOL**Acute toxiciteit - oraal**

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaalAcute toxiciteit via de huid
(LD₅₀ mg/kg) 3.500,0

Soort Muis

ATE dermaal (mg/kg) 3.500,0

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Ecotoxiciteit** Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu.**12.1. Toxiciteit****Toxiciteit** Geen gegevens beschikbaar.**Ecologische informatie over de bestanddelen****HYDROXYPROPYL METHACRYLATE****Acute giftigheid - vis** LC₅₀, 48 uren: 493 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde)**Acute giftigheid -
aquatische ongewervelde
dieren** EC₅₀, 48 uren: 380 mg/l, Daphnia magna**Acute giftigheid -
waterplanten** EC₅₀, 72 uren: > 97.2 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC, 72 uren: 97.2 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata**Chronische toxiciteit -
aquatische ongewervelde
dieren** NOEC, 21 dagen: 24.1 mg/l, Daphnia magna**α-α-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXIDE****Acute giftigheid - vis** LC₅₀, 96 uur: 3.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regenboogforel)**1,2-ETHAANDIOL**

Loxeal 89-51

| | |
|---|---|
| Acute giftigheid - vis | LC ₅₀ , 96 uren: 72860 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) |
| Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren | EC ₅₀ , 48 uren: > 100 mg/l, Daphnia magna |
| Acute giftigheid - waterplanten | EC ₅₀ , 96 uren: 6500 - 13000 mg/l, Selastrum capricornutum |
| Acute giftigheid - micro-organismen | EC ₂₀ , 0.5 uur: 1.995 mg/l, Actief slib |
| Chronische toxiciteit - jonge vissen | NOEC, 7 dagen: 15380 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) |
| Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren | NOEC, 7 dagen: 8590 mg/l, Daphnia magna |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen gegevens beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Biologische afbreekbaarheid Water - Afbraak 94.2%: 28 dagen

α-α-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXIDE

Biologische afbreekbaarheid De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

1,2-ETHAANDIOL

Biologische afbreekbaarheid Water - Afbraak 90 - 100%: 10 dagen

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Loxeal 89-51

| | |
|------------------------------|---|
| Algemene informatie | Het afval dient te worden verwerkt overeenkomstig de huidige voorschriften van de EG of van de centrale of plaatselijke overheid. Lege verpakkingen kunnen resten van het produkt bevatten. Neem ook na lediging van de verpakking de voorzorgsmaatregelen in acht zoals die omschreven zijn in het Veiligheidsinformatieblad en op het etiket. |
| Verwijderingsmethoden | Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. |
| Afval klasse | 08 04 09* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale verordeningen The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

EU wetgeving Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).
VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

Loxeal 89-51

Richtsnoeren Workplace Exposure Limits EH40.
CHIP for everyone HSG228.
Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum herziening 22-3-2016

Herziening 4

Datum van vervanging 17-10-2014

Volledige gevarenaanduiding H242 Brandgevaar bij verwarming.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331 Giftig bij inademing.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.