

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL VAN DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

Handelsnaam Acrysolvent

Componenten die leiden tot bepaalde indeling van het mengsel:

Naam component	Waarde(n)	CAS nr.	EINECS nr.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	50 – 100%	64742-49-0	265-151-9
Xyleen (isomerenmengsel)	2,5 – 10%	1330-20-7	215-535-7

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof en ontraden gebruik

- Toepassing van het mengsel: Reinigingsmiddel
- Er zijn geen contra-indicaties voor gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma :	System
Adres :	Hoogenboschweg 31 6442 PT Brunssum
Telefoon :	0031-45-5325999
Telefax :	0031-45-5324383
E-mail :	info@system123.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (Europa):	112
Nederland: Telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) :	+31 30 274 88 88
België: Antigifcentrum	+32 70 245 245
Deutschland: Telefonnummer Giftnotrufzentrale Gottingen	+49 551 19240

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Classificatie van de stof

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

- Ontvlambare vloeistoffen, categorie 2
- Huidirritatie, categorie 2
- STOT***, eenmalige blootstelling, categorie 3: narcotische effecten
- Aspiratiegevaar, categorie 1
- Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, chronisch, categorie 2

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

2.2. Etikettersingselementen

Signaalwoorden : Gevaar en waarschuwing

Gevarenpictogrammen:

			
Gevaar/waarschuwing	Waarschuwing	Waarschuwing	Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Fysisch-chemische eigenschappen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Gezondheidsgevaar:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Milieugevaar:

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.

P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273+ EUH210 Voorkom lozing in het milieu. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

P301+P330+P331+P310+P101 NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken; onmiddellijk een

ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

2.3. Andere gevaren

- Er zijn geen andere gevaren geïdentificeerd

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Mengsel

Naam component	Waarde(n)	CAS nr.	EINECS nr.	Gervarenklasse- en categorie	Gevarenklassen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	50 – 100%	64742-49-0	265-151-9	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2;; STOT SE 3,	H225, H304, H411, H336, H315
Xyleen (isomerenmengsel)	2,5 – 10%	1330-20-7	215-535-7	Flam. Liq., 3; Acute Tox., 4; Acute Tox., 4; Skin Corr., 2;	H226, H332, H312, H315

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

- Met product vervuilde kledingstukken onmiddellijk verwijderen.

Inademing

- Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen. Bij ademstilstand of onregelmatige ademhaling zuurstof toedienen en onmiddellijk een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Aanraking met de huid

- Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen. Bij ademstilstand of onregelmatige ademhaling zuurstof toedienen en onmiddellijk een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Aanraking met de ogen

- Ogen met geopend ooglid meerdere minuten onder stromend water spoelen en een arts raadplegen.

Inslikken

- Geen braken opwekken, onmiddellijk een arts raadplegen. Bij spontaan braken het hoofd naar beneden houden, om aspiratie van het product te verhinderen.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

4.2. Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en vertraagd

- Het product is acuut toxisch bij orale inname. De stof is ingedeeld als irriterend voor de huid en kan slaperigheid en duizeligheid veroorzaken bij eenmalige blootstelling.

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

- Volg de adviezen op uit hoofdstuk 4.1.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

5.1.1. Geschikte blusmiddelen

- CO₂, bluspoeder of water in sproeistraal.
- Grotere brand met water in sproeistraal of alcoholbestendig schuim bestrijden.

5.1.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Krachtige waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof worden veroorzaakt

- Vorming van explosie dampvlucht mengsels mogelijk. Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide (CO) ontstaan. Dampen zijn zwaarder als lucht en breiden zich aan de bodem uit. Ontsteking op grotere verwijdering mogelijk.
- Bedreigde tanks in de omgeving met water in sproeistraal koelen. Indien mogelijk tanks uit de gevarezone verwijderen. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

5.3. Advies voor brandweertieners

- Gebruik een ademhalingsbeschermend middel. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

6.1.1 Advies voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermende kleding aantrekken en niet beschermde personen op afstand houden. Naakte vlammen doven. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken. Vonken vermijden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Getroffene ruimtes grondig ventileren. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

6.1.2 Advies voor de hulpdiensten

- Beschermende kleding aantrekken en niet beschermde personen op afstand houden. Naakte vlammen doven. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken. Vonken vermijden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Getroffene ruimtes grondig ventileren. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of in oppervlaktewater laten geraken. Indringen in riolering, groeven, kelders en oppervlaktewater verhinderen. Bij indringen in oppervlaktewater of riolering onmiddellijk de bevoegde autoriteiten informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Met vloeistofbindend materiaal (zand, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Gecontamineerd materiaal als afval volgens punt 13 afvoeren. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Voor meer informatie over blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming of verwijderingsinstructies, raadpleegt u hoofdstuk 8 en 13 van het veiligheidsblad.

7. HANTERING EN OPSLAG

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

7.1.1. Beschermende maatregelen

Tanks goed gesloten houden. Voor goede ventilatie / afzuiging op de werkplek en opslagplaats zorgen. Langdurig of herhaald contact met de huid vermijden. Aerosolvorming vermijden. Ontstekingsbronnen verwijderen – niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen. De algemene beroepshygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

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

- Opslagklasse 3, (VCI – concept, 2007: Handleiding voor de gezamenlijke opslag van chemicaliën).
- Op een koele, goed gesloten plaats bewaren.
- Verwijderd houden van directe zonnestrallen en andere warmte- en ontstekingsbronnen.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

- De doelen van de VbF en de geassocieerde technische regels TRbF in acht nemen. Mengsel alleen gebruiken in goed geventileerde werkplaats. Contact met de huid vermijden. mengsel niet bij ontstekingsbronnen gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (50-100%)

AGW	1000 mg/m ³
	TRGS 900, nr. 2,9, koolwaterstoffen

1330-20-7 xyleen (isomerenmengsel) (2,5-10%)

AGW	440 mg/m ³ , 100 ml/m ³
	2 (II); DFG, H

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Voor het beheersen van potentiële blootstelling moet stofvorming worden vermeden. Bovendien wordt het dragen van de juiste beschermingsmiddelen aanbevolen. Oogbeschermingsmiddelen (bijv. een bril of vizier) moeten worden gedragen, tenzij potentieel contact met het oog kan worden uitgesloten door de aard van de toepassing en het type toepassing (bijv. een gesloten proces). Bovendien moeten indien nodig gezichtsbescherming, beschermende kleding en veiligheidsschoenen worden gedragen.
- Controleer het relevante blootstellingsscenario in de Bijlage van het veiligheidsblad dat bij uw leverancier verkrijgbaar is.

8.2.1. Passende technische maatregelen

Ventilatie / afzuiging in de ruimtes. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen / het gezicht

Dichtsluitende veiligheidsbril dragen. Het is ook verstandig dat iedereen een eigen oogreiniger in zakformaat bij zich draagt.

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Geschikte beschermende handschoenen: latex, vinyl, neoprene, nitril, > 480 min (EN 374).
Doordringtijd is bij de fabricant na te vragen.
Draag veiligheidskleding.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Gas masker bij hoge concentraties. Bij korte belasting ademfiltertoestel, Filter A-P 2.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Licht ontvlambaar. Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

De algemene beroeps hygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Voor de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen en sproeiveel niet inademen. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Kleurloos
Geur	Mild, benzineachtig
Kookpunt (°C)	>80°C
pH-waarde	Niet aanwendbaar
Smeltpunt/traject	Niet bepaald
Dampdruk bij 20°C	85 hPa
Dichtheid bij 20°C	0,74 g/cm ³
Vlampunt (°C)	<-10°C
Zelfontsteking	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Explosiegrenzen	Onderste: 0,6 Vol % Bovenste: 12 Vol %
Ontploffingsgevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van explosiegevaarlijke dampplucht mengsels is mogelijk.
Oplosbaarheid in water	Niet, gering mengbaar.
Organische oplosmiddelen	100 %

9.2. Overige informatie

- niet beschikbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

- Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

- Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (koel en afgesloten), is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

- Reacties met sterke oxidatiemiddelen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

- Warmte, vlammen, vonken.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding is in hoge mate afhankelijk van de omstandigheden. Een complex mengsel van in de lucht gesuspendeerde vaste deeltjes, vloeistoffen en gassen, waaronder koolmonoxide, koolstofdioxide en andere organische verbindingen wordt gevormd wanneer dit materiaal tot verbranding komt of thermische of oxidatieve ontleding ondergaat.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

- Het product is acuut toxisch bij orale inname. De stof is ingedeeld als irriterend voor de huid en kan slaperigheid en duizeligheid veroorzaken bij eenmalige blootstelling.

Acute toxiciteit

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64742-49-0 nafta (aardolie) met waterstof behandeld licht

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>20 mg/l (rat)

Huidcorrosie/-irritatie

- Irriteert de huid en de slijmvliezen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

- Licht irriterend, maar geen irriterende stof volgens de EG richtlijnen.

Sensibilisering van de huid en luchtwegen

- Geen effect van overgevoeligheid van de huid bekend.

Mutageniteit van geslachtscellen

- Niet mutageen.

Kankerverwekkend

- Kankerverwekkende eigenschappen worden niet verwacht.

Voortplantingstoxiciteit

- Heeft geen effecten op de ontwikkeling.

STOT bij eenmalige blootstelling

- Inademing van dampen of nevels kan narcotische effecten hebben.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

STOT bij herhaalde blootstelling

- Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en kan tot huidontsteking (Dermatitis) leiden. Bij inslikken met aansluitend braken kan aspiratie van de longen volgen, wat tot verstikking of toxisch longoedeem leidt. Inademen van geconcentreerde dampen alsook orale inname voeren tot narcoseachtige toestanden en tot hoofdpijn, duizelig enz.

Aspiratiegevaar

- Indien de substantie in de longen binnendringt na inslikken of bij braken, kan dit chemische longontsteking veroorzaken, met mogelijk fatale afloop.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Aquatisch compartiment

- aquatische toxiciteit (daphnia): Acute toxiciteit : $10 < LC50 = < 100$ mg/l zwak giftig
- aquatische toxiciteit (vissen): $1 < EC50 = < 10$ mg/l giftig
- chronische aquatische toxiciteit (daphnia en vissen): niet beschikbaar

12.1.2. Terrestrisch compartiment

- Acute toxiciteit ongewervelde dieren: $1 < EC50 = < 10$ mg/l giftig
- Acute toxiciteit algen: $1 < IC50 = < 10$ mg/l giftig
- Bacteriëntoxiciteit: $1 < EC50 = 10$ mg/l giftig voor organismen in (geschat)

12.1.3. Luchtcompartiment

Snelle fotochemische oxidatie in de lucht. Halfwaardetijd in het milieu: $1 < 10$ dagen (geschat).

12.1.3. Overige informatie

- Wegens het snelle verdampen van de oplosmiddelen toont het product geen significant gevaar voor in het water levende organismen aan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- Potentieel biologisch afbreekbaar (geschat).

12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie mogelijk.

12.4. Mobiliteit

- Zwemt op het water. Verdampmt binnen een dag aan het wateroppervlak.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- De substantie voldoet niet aan alle screeningscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.

12.6. Andere schadelijke effecten

- Er zijn geen andere ongunstige effecten geïdentificeerd.

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product

Aanbeveling Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in de riolering laten geraken. Indien mogelijk aanbieden voor recycling, anders is daarvoor bestemde inrichting verbranden of deponeren.

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling Leenverpakkingen: na optimale lediging onmiddellijk dicht gesloten en zonder te reinigen teruggeven aan de leverancier. Zorg ervoor dat geen vreemde stoffen in de verpakking komen! Overige verpakkingen: volledig ledigen en gereinigd naar een recycleer brengen. PAS OP: overblijfselen in de tanks kunnen explosiegevaar aantonen. Niet gereinigde tanks niet doorsnijden, doorboren of solderen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer

- UN 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA)

14.3. Transportgevaar(n)

- Klasse 3

14.4. Verpakkingsgroep

- Groep III

14.5. Milieugevaren

- Niet in de riolering of in oppervlaktewater laten geraken. Indringen in riolering, groeven, kelders en oppervlaktewater verhinderen. Bij indringen in oppervlaktewater of riolering onmiddellijk de bevoegde autoriteiten informeren. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Raadpleeg Hoofdstuk 7, Behandeling en Opslag, voor speciale voorzorgsmaatregelen waarvan een gebruiker op de hoogte moet zijn, of noodzaken waaraan voldaan moet worden met betrekking tot transport.

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

- Niet van toepassing

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

15. REGELGEVING

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

De informatie omtrent de wetgeving is niet bedoeld om volledig te zijn. Andere wetgeving kan voor dit product van toepassing zijn. Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geetiketteerd.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- Er is voor deze substantie een Chemical Safety Assessment (Beoordeling chemische veiligheid) uitgevoerd.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit Product-Veiligheidsinformatieblad werd conform bijlage II van de REACH-verordening EC Nr 1907/2006, verordening EC Nr 1272/2008 en verordening EC Nr 453/2010 opgesteld. De gegevens zijn gebaseerd op de meest recent verkregen informatie, maar geven geen garantie op welke specifieke productfuncties dan ook en vormen geen wettelijk geldig contractuele relatie.

16.1. Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H312+H332 Schadelijk bij contact met de huid en bij inslikken.

H315 veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.5. Afkortingen

- EC₅₀: gemiddelde effectieve concentratie
- LC₅₀: gemiddelde letale concentratie
- PBT: persistente, bioaccumulatieve, toxische stof
- vPvB: zeer persistente, zeer bioaccumulatieve stof

Productnaam

ACRYSOLVENT

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

Vrijwaringclausule

Dit veiligheidsinformatieblad (SDS/VIB) is gebaseerd op de wettelijke proviesies van Verordening EG nr. 1907/2006; Artikel 32 en Bijlage II (REACH), zoals geamendeerd. De inhoud is bedoeld als leidraad bij het nemen van de juiste voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van de stof. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvangers van deze SDS om te zorgen dat de informatie hierin goed wordt gelezen en begrepen door iedereen die het product mogelijk gebruikt, hanteert, weggooit of op enige wijze in contact komt met het product. De informatie in instructies in deze SDS zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschappelijke en technische kennis ten tijde van de aangegeven uitgavedatum. Deze SDS moet niet worden beschouwd als garantie van technische prestaties, geschiktheid voor bepaalde toepassingen en vormt geen juridisch geldige contractuele verbintenis. Deze versie van de SDS vervangt alle voorgaande versies.