

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Turex spuitpoeder****UFI:****4Q10-F0GE-Y00R-9DPS****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Gewasbeschermingsmiddel voor professioneel gebruik.

Bioinsecticide

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Adres**

Certis Belchim B.V. - Nederland

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Nederland

Telefoonnr. 0031 (0)30 200 1200

Faxnr. 0031 (0)30 310 0241

e-mail info.nl@certisbelchim.com - www.certisbelchim.nl**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**info.nl@certisbelchim.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

Carechem 24 NL: +31 10 713 8195

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens. 1; H317

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De classificatie en identificatie zijn gebaseerd op toxicologische onderzoeken op het product (mengsel).

De classificatie en identificatie met betrekking tot de waterverontreiniging zijn gebaseerd op de resultaten van ecotoxicologische onderzoeken op het product (mengsel).

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

De indeling en identificatie vond plaats op basis van de vergunning van de nationale overheid.

2.2 Etiketteringselementen**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS07

Signaalwoord

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL

Waarschuwing

GevarenaanduidingenH317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**Gevarenaanduidingen (EU)**

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

VeiligheidsaanbevelingenP280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P284 Adembescherming dragen.**UFI:**

4Q10-F0GE-Y00R-9DPS

2.3 Andere gevarenPBT-beoordeling
Niet van toepassing.zPzB-beoordeling
Niet van toepassing.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Chemische karakterisering**

Solid plantbeschermingsformulering; Bacillus thuringiensis aizawai GC-91 50% (WG)

Gevaarlijke basisstoffen

Het product bevat geen aan te geven stoffen conform de verordening 1907/2006 (REACH), appendix II.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Na inademen

Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met water afspoelen en indien de huid niet beschadigd is, was dan de huid met water en zeep. Bij huid irritatie of uitslag een arts raadplegen.

Na oogcontact

Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.

Na inslikken

De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Symptomen**

Allergische huiduitslag, hoesten; kortademigheid

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Droogblusmiddel; Schuim; Kooldioxide; Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO); Giftige gassen/dampen; Zwaveloxiden (SxO_y)

5.3 Advies voor brandweertaken

Blus-, reddings-, en opruimingswerkzaamheden onder werking van brand- of gassen mogen alleen met zware adembescherming doorgevoerd worden. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen. Beschermend pak dragen. Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Dampen/aërosol niet inademen. Personen in veiligheid brengen.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Product niet ongecontroleerd in het ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Adem stof niet in. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Oogdouche gereed houden. Stof/rook/aerosols niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen vorst beschermen.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Product in gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Brancheoplossing

Handelsnaam: Turex spuitpoeder

Productnr.: CUSA 102 C1402 NL

Actuele versie: 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022

Regio: NL

Voor gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen te bewaken parameters aanwezig.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Als er geen grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling beschikbaar zijn, dan moeten bij vorming van stof, damp en nevel toereikende maatregelen voor ademhalingsbescherming worden getroffen.

Ademfilter (Partikelen) : P3

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand aggregaat			
vaste stof			
Vorm			
vast			
Kleur			
wit tot lichtbruin			
Geur			
visgeur			
pH-waarde			
Waarde	6,5		
Referentietemperatuur	25	°C	
Concentratie	1	%	
Bron	Producent		
Kookpunt / kooktraject			
Geen gegevens aanwezig			
Smeltpunt/vriespunt			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL

Vlampunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontstekingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Zelfontbrandingstemperatuur	
Waarde	210 °C
Methode	440/2008/EC, A.16
Bron	Producent
Oxiderende eigenschappen	
niet oxiderend	
Ontploffingseigenschappen	
Het product is niet ontplofbaar.	
Ontvlambaarheid	
Het product is niet ontvlambaar.	
Methode	440/2008/EEC A.10
Bron	Producent
Onderste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Bovenste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Dampdruk	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dampdichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Dichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Stordichtheid	
Waarde	0,51 g/ml
Bron	Producent
Oplosbaarheid	
Geen gegevens aanwezig	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Geen gegevens aanwezig	
Kinematische viscositeit	
Geen gegevens aanwezig	
Deeltjeskenmerken	
Geen gegevens aanwezig	

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Het product is stabiel onder normale omstandigheden van opslag en behandeling.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
LD50		5050	mg/kg
Species	rat		
Bron	Leverancier		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
LD50	>	2020	mg/kg
Species	rat		
Bron	Producent		

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
LC50	>	5,78	mg/m ³
Blootstellingsduur		4	uur
Species	rat		
Bron	Producent		
Opmerking	Hoogst testbare concentratie		

Huidcorrosie/-irritatie	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Bron bepaling	Producent niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Bron bepaling	Leverancier niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Aard van inname	Huid
Methode	OESO 406
Bron bepaling	Leverancier sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Bron	Producent

Handelsnaam: Turex spuitpoeder

Productnr.: CUSA 102 C1402 NL

Actuele versie: 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022

Regio: NL

Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---------------------------	--

Reproductietoxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Kankerverwekkendheid
Geen gegevens aanwezig

STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling
Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing
Geen gegevens aanwezig

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
LC50	>	2	x 10E10 CFU/L
Blootstellingsduur		32	dag(en)
Species	Oncorhynchus mykiss		
Referentiestof	Bacillus thuringiensis subspecies aizawai (GC-91)		
Bron	Producent		

Vistoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
LC50	>	100	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	Producent		
Opmerking	Analoog met een product met een gelijkaardige samenstelling.		

Daphniatoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van het product		
1	Turex spuitpoeder		
EbC50	>	3,6	x 10E9 CFU/L
Blootstellingsduur		72	uur
Bron	Producent		

Algentoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien
Geen gegevens aanwezig

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Biologische afbreekbaarheid	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Opmerking	Bacillus thuringiensis Subspecies aizawai (Bta) Bacteriën worden snel afgebroken door UV-licht en de activiteiten van andere micro-organismen. De persistentie van actieve vegetatieve cellen is kortstondig; sporen zijn levensvatbaarder afhankelijk van de pH, vochtigheid en beschikbaarheid van voedingsstoffen. Daarom wordt niet verwacht dat de Bta-populaties zich in het milieu zullen ophopen, aangezien de velden een beperkte persistentie hebben en er geen kieming plaatsvindt en ze onder veldomstandigheden groeien. Vertaald met www.DeepL.com/Translator

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	
Nr.	Naam van het product
1	Turex spuitpoeder
Opmerking	Bta heeft een hoge adsorptiecapaciteit aan de kleifracties in de bodem en vertoont geen tekenen van uitloging.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Niet van toepassing.
zPzB-beoordeling	Niet van toepassing.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Handelsnaam: Turex spuitpoeder**Productnr.:** CUSA 102 C1402 NL**Actuele versie:** 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022**Regio:** NL

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Verordening (EG) Nr. 1107/2009 betreffende het op de markt brengen van gewasbeschermingsmiddelen

Verordening (EU) Nr. 547/2011 ter uitvoering van Verordening (EG) nr. 1107/2009 wat betreft de etiketteringsvoorschriften voor gewasbeschermingsmiddelen

Bijlage III

SP1	Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]
-----	---

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Handelsnaam: Turex spuitpoeder

Productnr.: CUSA 102 C1402 NL

Actuele versie: 2.0.1, opgesteld op: 29.06.2023

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 25.10.2022

Regio: NL

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 761309