

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Methyleenchloride
REACH-Registratienr. 01-2119480404-41-XXXX

Gebruik van de stof of het mengsel

Oplosmiddel, Tussenproduct

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

Geïdentificeerde toepassingen

Op dit moment hebben we geen informatie beschikbaar over het geïdentificeerde gebruik. Zodra beschikbaar, zullen we deze gegevens opnemen in het veiligheidsinformatieblad.

Toepassingen die worden afgeraden

Er zijn geen toepassingen geïdentificeerd, die afgeraden worden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse

Vivochem B.V.
Darwin 5
7609 RL Almelo
Telefoonnr. +31 546 577774
Faxnr. +31 546 577701
Voor verdere Afdeling ESHQ
informatie / telefoon
E-mailadres kwaliteit@vivochem.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC) +31 (0) 30 274 8888
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Carc. 2	H351	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	Wijze van blootstelling: inhalatie
STOT SE 3	H336	Wijze van blootstelling: inhalatie

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Waarschuwing

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

Gevarenaanduidingen

H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P405	Achter slot bewaren.

Verdere aanvullende informatie

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

2.3. Andere gevaren

PBT- en zPzB

De resultaten van the PBT and vPvB evaluatie in rubriek 12.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Gevaarlijke bestanddelen

methyleenchloride

CAS-Nr.	75-09-2			
EINECS-nr.	200-838-9			
REACH-Registratienr.	01-2119480404-41-XXXX			
Koncentratie		>=	99	%
Carc. 2	H351			
Skin Irrit. 2	H315			
STOT SE 3	H335			
STOT SE 3	H336			
Eye Irrit. 2	H319			

Exacte tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Slachtoffers uit de gevaarzone brengen en neerleggen. Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken, niet laten drogen. medisch toezicht gedurende tenminste 48 uur.

Bij blootstelling door inademing

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Warm houden, rustig neerleggen en toedekken. Bij bewusteloosheid of bevangenheid in de stabiele zijligging brengen. bij ademnood zuurstoftherapie. Medische hulp inroepen.

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Medische hulp inroepen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Ademnood, Sufheid, Hoofdpijn, Duizeligheid, Misselijkheid, Braken, Moeheid
gevaar voor longoedeem; gevaar voor hartritmestoornissen; Regelmatig en langdurig contact met huid kunnen huidontvetting en prikkeling veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen. medisch toezicht gedurende tenminste 48 uur.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide, Bluspoeder, Watersproeistraal, Schuim, Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Waterstofchloride (HCl); Fosgeen; Chloor (Cl₂); Bij omgevingsbrand drukstijging en gevaar van barsten mogelijk.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Volledig beschermend pak dragen.
Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Bij indringen in het oppervlaktewater of riool de relevante autoriteiten waarschuwen. Bij indringen in de bodem de relevante autoriteiten waarschuwen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Produkt alleen in gesloten systeem overgieten en hanteren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Oogdouche gereed houden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

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

Vaten van staal gebruiken. Vaten van glas gebruiken. Geen vaten van licht metaal gebruiken. Geen vaten van aluminium gebruiken. Voorzien in oplosmiddelbestendige en ondoorlaatbare vloer. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Niet samen met brandbare stoffen opslaan.

TRGS 510 opslagclassificatie

6.1 D

Niet brandbare, acute toxiciteit Kat. 3 / vergiftige of gevaarlijke stoffen met chronisch effect

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

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

methyleenchloride

Lijst	MAC			
Waarde	350	mg/m ³	100	ppm(V)
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	1750	mg/m ³	500	ppm(V)

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

methyleenchloride

DNEL				
Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	inhalatie	Systemische effecten
Koncentratie	353	mg/m ³		
DNEL				
Voorwaarden	Arbeider	Kortstondig	inhalatie	Systemische effecten
Koncentratie	706	mg/m ³		
DNEL				
Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	dermaal	Systemische effecten
Koncentratie	12	mg/kg/d		

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

DNEL Voorwaarden Koncentratie	Consument 88,3	Langdurig mg/m ³	inhalatie	Systemische effecten
DNEL Voorwaarden Koncentratie	Consument 353	Kortstondig mg/m ³	inhalatie	Systemische effecten
DNEL Voorwaarden Koncentratie	Consument 5,82	Langdurig mg/kg/d	dermaal	Systemische effecten
DNEL Voorwaarden Koncentratie	Consument 0,06	Langdurig mg/kg/d	oraal	Systemische effecten

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

methyleenchloride

Waardetype Type Koncentratie	PNEC Zoet water 0,31	mg/l
Waardetype Type Koncentratie	PNEC Zout water 0,031	mg/l
Waardetype Type Koncentratie	PNEC Water (intermitterende afgifte) 0,27	mg/l
Waardetype Type Koncentratie	PNEC Sediment in zoet water 2,57	mg/kg
Waardetype Type Koncentratie	PNEC Mariene sedimenten 0,26	mg/kg
Waardetype Type Koncentratie	PNEC Bodem 0,33	mg/kg
Waardetype Type Koncentratie	PNEC STP 26	mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Adembescherming - Opmerking overeenkomstig DIN EN 136 / DIN EN 140 / DIN EN 143 / DIN EN 149

Onafhankelijk van omgevende lucht werkend ademhalingsbeschermingsapparaat. kortstondig filterapparaat, filter AX

Bescherming van de handen overeenkomstig DIN EN 374

Geschikt materiaal butylrubber
Dikte van de handschoenen >= 0,35 mm

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

Penetratietijd	>=	240	min
Geschikt materiaal	Fluorrubber		
Dikte van de handschoenen	>=	0,4	mm
Penetratietijd	>=	480	min

Oogbescherming overeenkomstig DIN EN 166

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming overeenkomstig DIN EN 465

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Vorm	vloeibaar
Kleur	kleurloos
Geur	zoetachtig

Nare geur grens

Waarde	250	ppm
--------	-----	-----

pH-waarde

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

Smelt-/vriespunt

Waarde	ca. -95	°C
--------	---------	----

Beginkookpunt en kooktraject

Waarde	40	°C
--------	----	----

Vlampunt

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

Verdampingssnelheid

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

Ontvlambaarheid (vast, gas)

Niet van toepassing

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Onderste explosiegrens	13	%(V)
Bovenste explosiegrens	22	%(V)

Dampspanning

Waarde	584		hPa
temperatuur	25	°C	
Waarde	475		hPa
temperatuur	20	°C	

Dampdichtheid

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

Relatieve dichtheid

Waarde	1,33		g/cm³
temperatuur	20	°C	

Oplosbaarheid

Medium	Water		
Waarde	13,7		g/l
temperatuur	20	°C	

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

log Pow 1,25
temperatuur 20 °C
Bioaccumulatie wordt niet verwacht

Zelfontbrandingstemperatuur

Waarde 605 °C

Ontledingstemperatuur

Opmerking Onder normale druk destilleerbaar zonder ontleding.

Viscositeit

dynamisch

Waarde 0,41 mPa.s
temperatuur 22 °C

kinematisch

Waarde 0,31 mm²/s
temperatuur 25 °C

Explosieve eigenschappen

Opmerking nee

Oxiderende eigenschappen

bepaling niet oxiderend

9.2. Overige informatie

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij normale opslagcondities en bij normaal gebruik is het produkt stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, Zuren, Logen, Zink, Magnesium, Aluminium poeder, alkalimetalen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Chloorwaterstof (HCl), Koolmonoxide, Fosgeen, Chloor

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species rat
LD50 > 2000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

methyleenchloride

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

Species	rat	
LD50	>	2000 mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species	muis	
LC50	86	mg/l
Blootstellingsduur	4	h
Toediening/Vorm	Dampen	

Huidcorrosie/-irritatie

bepaling irriterend

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling sterk irriterend

Sensibilisatie (Bestanddelen)

methyleenchloride

bepaling niet sensibiliserend

Mutagene eigenschappen (Bestanddelen)

Geen gegevens beschikbaar.

Carcinogeniteit (Bestanddelen)

methyleenchloride

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)

methyleenchloride

Heeft toxische effecten op de foetus bij dieren bij dosissen die een toxisch effect op het moederdier hebben.

Bij dierproeven werden geen aanwijzingen voor schadelijke effecten op de reproductie waargenomen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Kan lever en nieren aantasten. Kan de longen aantasten. Bij inademing hebben oplosmiddeldampen met hoge concentratie een narcotische werking. Schade aan centrale zenuwstelsel mogelijk. Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling. Irriteert de slijmvliezen. Ontvettende werking op de huid. Schadelijk bij inslikken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

12.1. Toxiciteit

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species dikkopellerling (Pimephales promelas)

*** Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

LC50	193		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
Species	Zonnebaars (<i>Lepomis macrochirus</i>)		
LC50	220		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species	Daphnia magna		
LC50	27		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	
Species	Daphnia magna		
EC50	480		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species	groene algen		
EbC50	> 662		mg/l
Species	Scenedesmus subspicatus		
NOEC	550		mg/l
Blootstellingsduur	8	d	

Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

methyleenchloride

Species	actief slib		
EC50	2590		mg/l
Blootstellingsduur	40	min	
methode	OESO 209		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

methyleenchloride

bepaling	biologisch afbreekbaar		
----------	------------------------	--	--

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

log Pow	1,25		
temperatuur	20	°C	
Bioaccumulatie wordt niet verwacht			

Bioconcentratiefactor (BCF)

BCF	<	100	
-----	---	-----	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Analyse van persistentie en vermogen tot bioaccumulatie

De stof niet voldoet aan de criteria voor PBT-eigenschappen. De stof niet voldoet aan de criteria voor vPvB-eigenschappen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Afbraak en verspreiding in het milieu

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

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

Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegen spoortransport ADR/RID

14.1. VN-nummer	1593
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	DICHOORMETHAAN
14.3. Transportgevarenklasse(n)	6.1
Gevaar lijst	6.1
14.4. Verpakkingsgroep	III
14.5. Milieugevaren	-
Tunnelbeperkingscode	E
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen gegevens beschikbaar.
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Geen gegevens beschikbaar.

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

14.1. VN-nummer	1593
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	DICHLOROMETHANE
14.3. Transportgevarenklasse(n)	6.1
14.4. Verpakkingsgroep	III
14.5. Milieugevaren	-
EmS	F-A, S-A
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen gegevens beschikbaar.
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Geen gegevens beschikbaar.

Luchtvervoer

14.1. VN-nummer	1593
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	DICHLOROMETHANE
14.3. Transportgevarenklasse(n)	6.1
14.4. Verpakkingsgroep	III
14.5. Milieugevaren	-
14.6. Bijzondere voorzorgen	Geen gegevens beschikbaar.

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18

voor de gebruiker

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

VOC

VOC (EC)	0	%	0	g/l
----------	---	---	---	-----

SVHC

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

Registratiestatus

methyleenchloride

AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)	opgenomen in de lijst
DSL (Canada)	opgenomen in de lijst
EINECS/ELINCS	opgenomen in de lijst
ENCS/MITI (Minister of International Trade and Industry, Japan)	opgenomen in de lijst
IECSC (China)	opgenomen in de lijst
NZIOC(New Zealand)	opgenomen in de lijst
PICCS (Philippines)	opgenomen in de lijst
TSCA (USA)	opgenomen in de lijst

Verdere informatie

REACH Bijlage XVII: Beperkingen op de vervaardiging, het in de handelbrengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

H-zinnen uit hoofdstuk 3

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

Blad met gegevens vande afgifte-sector

Afdeling Product veiligheid

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

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

* **Methyleenchloride**

n van herziening: 18.06.2018

1000496

Versie : 14 / NL

Master No. M-113

Afdrukdatum 24.11.18