

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

* 1.1 Productidentificatie

* **Handelsnaam:** **PROFI STRIP 2 K BASIS**

* **Artikelnummer:** PROF100010

* **UFI:** A533-F0GQ-300Y-JRQE

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

* Gebruikssector

SU3 *Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving*

SU22 *Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)*

* Productcategorie

PC35 *Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)*

PC9a *Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen*

PC14 *Producten voor behandeling van metalen oppervlakken*

* Technische functie Reinigingsmiddel

* Toepassing van de stof / van de bereiding

Afbijtmiddel

Oppervlaktebehandeling van metalen

Reinigingsmiddel

PC35 *Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)*

PC9a *Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen*

PC14 *Producten voor behandeling van metalen oppervlakken*

* Ontraden gebruik

Alle niet genoemde toepassingen

SU21 *Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten*

SU22 *Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)*

* 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

* Fabrikant/leverancier:

ProFinal

Pastoor Huijnenstraat 2

6265AE Sint Geertruid

The Netherlands

GSM/Handy + 31-6-14992884

info@profinal.nl

www.profinal.nl

* **inlichtingengevende sector:** GSM:+ 31-6-14992884

* 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

GSM:+ 31-6-14992884

(NL) De samenstelling van dit product is gedeponneerd bij het NVIC. Voor meer informatie bel het NVIC noodnummer +31-30-2748888 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

* 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

* Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS08 gezondheidsgevaar

Carc. 2 H351 *Verdacht van het veroorzaken van kanker.*

STOT SE 2 H371 *Kan schade aan organen veroorzaken.*

STOT RE 2 H373 *Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.*

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

* **2.2 Etiketteringselementen*** **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

* **Gevarenpictogrammen**

GHS07 GHS08

* **Signaalwoord Waarschuwing*** **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

dichloormethaan

* **Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H371 Kan schade aan organen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

* **Veiligheidsaanbevelingen**

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

* **Aanvullende gegevens:**

Mengen voor gebruik.

Beschermen tegen bevriezing.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

* **speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

EC/455/2009 Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie - Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.

* **2.3 Andere gevaren**

EC/455/2009 Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie - Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.

Uitsluitend voor gebruik door industriële gebruiker.

* **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling*** **PBT:** Niet van toepassing* **zPzB:** Niet van toepassing

NL

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

*** 3.2 Mengsels**

*** Beschrijving:** Oplosmiddelmengsel met toevoegingen

*** Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 75-09-2	dichloormethaan	75-100%
EINECS: 200-838-9	☠ Carc. 2, H351; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Catalogusnummer: 602-004-00-3		
Reg.nr.: 01-2119480404-41		

*** SVHC** Dit product bevat geen stoffen welke op de SVHC lijst staan

*** Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, alifatische koolwaterstoffen	<5%
--	-----

*** aanvullende gegevens:**

De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie. Als er geen REACH-registratienummer worden weergegeven, dan is de stof vrijgesteld, ligt het volume onder de minimumdrempel voor registratie of is de registratiedatum nog niet bereikt. Alle waarden in dit hoofdstuk worden gegeven in w%. De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

*** 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

*** Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Zelfbescherming van de EHBO-er/hulpverlener

*** Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

*** na huidcontact:**

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Verwijder snel alle vervuilde kleding, inclusief schoeisel.

*** Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Wees zeker van complete bevochtiging van de ogen door de oogleden uit elkaar te houden en weg van het oog en beweeg de oogleden af en toe door de bovenste oogleden en onderste oogleden op te tillen.
Ogen bij geopend ooglid minimaal 15 minuten met stromend water spoelen

*** Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

*** 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten irritatie / roodheid**

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

Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.
Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

*** 5.1 Blusmiddelen**

*** Geschikte blusmiddelen:** Alcoholbestendig schuim

*** blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Niet bepaald.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 3)

Koolmonoxide (CO)

Chloorwaterstof (HCl)

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

Vermijd vervuiling met oxiderende agentia dwz nitraten, oxiderende zuren, chloorbleekmiddelen, zwembad chloor etc. daar ontbranding het resultaat kan zijn.

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

*** 5.3 Advies voor brandweerlieden**

*** speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Draag bij gevaar aan blootstelling beschermende kleding

*** Verdere gegevens**

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

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

*** 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Waarschuwing: Besmet absorberend materiaal kan dezelfde risico's vormen als gemorste product

*** 6.1.1 Interventiewaarden (NL)**

De hier gegeven waarden zijn gebaseerd op "Interventiewaarden gevaarlijke stoffen". Gepubliceerd door het RIVM (NL).

VRW = Voorlichtings Grens Waarde

AGW = Alarmerings Grens Waarde

LBW = Levens Bedreigende Waarde

Alle waarden in mg/m³

Waarde 2007 is gebaseerd op 1 uur blootstelling

* interventiewaarde > 10% Onderste explosiegrens

** interventiewaarde > 50% Onderste explosiegrens

*** interventiewaarde > Onderste explosiegrens

CAS 75-09-2 (NL 2015)

	VRW	AGW	LBW
010 min			
030 min			
060 min	500	2000	10000
120 min			
240 min			
480 min			

*** 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

*** 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 4)

*** 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

De afvoerlucht enkel via geschikte scheidingstoestellen in de open lucht brengen.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Spuitnevel niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

* **Hanteren** Mengten voor gebruik.

* **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

Vermijd vervuiling van water, voedsel, voer of zaden,

bewaar in de originele verpakking.

* **Opslag:**

* **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Tegen oplosmiddelen bestand- en ondoordringbare vloer voorzien.

* **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**



Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

* **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**



Beschermen tegen bevroering.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

* **Maximale opslagtemperatuur** 35 °C

* **Minimale opslagtemperatuur** 5 °C

* **Aanbevolen opslagtemperatuur** 5-25 °C

* **Compatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* **Incompatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

* **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Plaatselijke afzuigventilatie is doorgaans vereist, draag een goedgekeurd ademhalingsmasker als er risico op overmatige blootstelling bestaat

Als ondanks lokale luchtafvoer een ongunstige concentratie van de stof in de lucht kan optreden, moet de ademhaling worden beschermd met PBM's. Deze bescherming kan zijn:

a) stofgasmasker, indien nodig gecombineerd met een absorptiepatroon

(b) filter gasmaskers met absorptiepatroon of filterbus van het juiste type

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 5)

(c) masker voor frisse lucht

(d) zuurkast

*** 8.1 Controleparameters***** Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

BGW (NL)	Korte termijn waarde: 1750 mg/m ³ , 500 ppm Lange termijn waarde: 350 mg/m ³ , 100 ppm
SCOEL (EU)	Lange termijn waarde: 350 mg/m ³ , 200 ppm

*** DNEL's****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

Oraal	DNEL	0,06 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Dermaal	DNEL	12 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
		5,82 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	706 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten)
		353 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)
		353 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
		88,3 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)

*** PNEC's****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

PNEC	2,57 mg/kg dw (Sediment zoet water)
	0,26 mg/kg dw (Sediment zeewater)
	0,33 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	0,31 mg/l (zoet water)
	0,031 mg/l (zeewater)
	26 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))

*** Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.*** 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Aanbevelingen zijn gebaseerd op het werken bij kamertemperatuur, tenzij anders aangegeven

*** Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:***** Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Beschermdende kleding afzonderlijk bewaren.

Speciale was-, douche- en kleedhokjes zijn vereist.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Zwangere vrouwen moeten in elk geval inademing en huidcontact vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Tegen oplosmiddelen bestaande huidbeschermingspreparaten gebruiken, vooraleer met het werk te beginnen.

Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

*** Ademhalingsbescherming:**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming in de ademzone

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 6)



Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Adembescherming (Efficiency $\geq 90\%$)

*** Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.**

EN Norm voor filtermasker: EN 405

Filter ABEK

*** Handbescherming:**



Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en microorganismen.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.

Voor een langdurig contact in toepassingen met verhoogd verwondingsgevaar (mechanische gevaren) kan geen aanbeveling voor een geschikt handschoenmateriaal worden gegeven.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

*** Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 5 of hoger (doorbraaktijd groter dan 240 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

Wanneer enkel een kortstondig contact verwacht wordt, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

AANDACHT: De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

EN 374:

klasse Doorbraak tijd

1 > 10 min

2 > 30 min

3 > 60 min

4 > 120 min

5 > 240 min

6 > 480 min

*** Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Handschoenen uit PVA.

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,5$ mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =5-6).

*** Voor een continue contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Handschoenen uit PVA.

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,5$ mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level = ≥ 2).

*** Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Handschoenen uit PVA.

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,1$ mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =2).

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 7)

*** Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:**

Nitrilrubber
 Natuurrubber (latex)
 Chloropreenrubber (Neopreen)
 Handschoenen uit leder
 Handschoenen uit dikke stof
 Handschoenen uit PVC.

*** Oogbescherming:**



EN norm voor oogbescherming: EN 166

Veiligheidsbril.

*** Lichaamsbescherming:**

Tegen oplosmiddelen bestendige beschermingskleding.
 Niet-doorlatende beschermingskleding.
 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

*** Veiligheidsschoenen of laarzen**



Laarzen van rubber.

Veiligheidsschoenen of laarzen van kunststof.

*** Risicobeheersmaatregelen**



ANSI Z 358.1 Oogspoel- en doucheapparatuur voor noodgevallen

Goede industriële hygiëne in stand houden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

*** 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

*** Algemene gegevens**

*** Voorkomen:**

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	kleurloos
* Geur:	karacteristiek
* Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

*** pH-waarde:** Niet bepaald.

*** pH waarde oplossing:** Niet bepaald.

*** Toestandsverandering**

Smelt-/vriespunt:	-97 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	40 °C

*** Vlampunt:** Niet van toepassing

*** Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing

*** Ontstekingstemperatuur:** 605 °C

*** Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.

*** Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

(Vervolg op blz. 9)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 8)

* Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. Niet bepaald.
* Ontploffingsgrenzen:	
onderste:	14 Vol %
bovenste:	22 Vol %
* Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing
* Dampspanning bij 20 °C:	453 hPa
* Dampspanning (1):	
75-09-2 dichloormethaan	584 hPa @ 25°C
* Dichtheid bij 20 °C:	1,29 g/cm ³
* Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
* Dampdichtheid	1,9 (air=1)
* Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
* Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
Water bij 20 °C:	13,7 g/l gering oplosbaar
* Organische oplosmiddelen:	mengbaar met veel organische oplosmiddelen
* Gechlorde koolwaterstoffen:	oplosbaar
* Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	1,25
* Viscositeit	
dynamisch:	Niet bepaald.
kinematisch bij 20 °C:	10 s (DIN 53211/4)
* Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	96,4 %
* 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
* Geleidbaarheid	
75-09-2 dichloormethaan	4300 pS/m

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- * **10.1 Reactiviteit** Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- * **10.2 Chemische stabiliteit**
- * **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Bij normale druk onaangetast distilleerbaar.
- * **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- * **10.4 Te vermijden omstandigheden**
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- * **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- * **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Chloorwaterstof (HCl)
Chloor
Chloorverbindingen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- * **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- * **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 9)

* **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

Oraal	OECD 401: Acute Oral Toxicity	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	OECD 402: Acute Dermal Toxicity	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/04h	>80 mg/l (Muis)
	NOAEL	single exposure mg/l (Mens) (vapors may cause drowsiness and dizziness)
	NOAEL	repeated exposu (Mens) (liver, kidney, central nervous system)

* **Primaire aandoening:*** **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

* **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

* **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

* **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**

Voor acute effecten. Zie Hoofdstuk 4.2.

Kan schade aan organen veroorzaken.

* **Sensibilisatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.* **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Kan kanker veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan schade aan organen veroorzaken.

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

* **Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

* **Kankerverwekkendheid**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

* **Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

* **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

* **STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

* **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

* **12.1 Toxiciteit*** **Aquatische toxiciteit:****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

LC50/96h	193 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)
NOEC (8d)	550 mg/l (Algen (<i>microcystis aeruginosa</i>))
EC50/48h	27 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))
NOEC (28d)	83 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)

* **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stoffen die het product bevat zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

* **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 14.09.2020

Versie no. 6

Herziening van: 14.09.2020

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 10)

*** Test data:****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

OECD 117 (et.al) Log Pow 1,25 (-)

*** 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*** Verdere ecologische informatie:***** Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

*** 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling***** PBT:** Niet bruikbaar.*** zPzB:** Niet van toepassing*** 12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

*** 13.1 Afvalverwerkingsmethoden***** Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.*** Europese afvalcatalogus**

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

*** Niet gereinigde verpakkingen:***** Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

*** Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

*** 14.1 VN-nummer***** ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

UN1593

*** 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN***** ADR/RID/ADN**

1593 DICHLOORMETHAAN

*** IMDG, IATA**

DICHLOROMETHANE

*** 14.3 Transportgevaarklasse(n)***** ADR/RID/ADN***** klasse**6.1 (T1) Giftige stoffen
Giftige stoffen*** Etiket**

6.1

(Vervolg op blz. 12)

NL

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 11)

* **ADN*** **ADN/R-klasse:**

Niet bepaald.

* **IMDG, IATA*** **Class**

6.1 Giftige stoffen

* **Label**

6.1

* **14.4 Verpakkingsgroep:*** **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

III

* **14.5 Milieugevaren:*** **Marine pollutant:**

Nee

* **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Giftige stoffen* **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 60* **EMS-nummer:** F-A, S-A* **Segregation groups** Liquid halogenated hydrocarbons* **Stowage Category** A* **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

* **ADR/RID/ADN*** **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L* **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

* **Vervoerscategorie** 2* **Tunnelbeperkingscode** E* **Opmerkingen:** TREMCARD http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr_linguistic_e.htm* **VN "Model Regulation":**

UN 1593 DICHOORMETHAAN, 6.1, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

* **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel*** **Chemische voorraadstatus*** **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 13)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 12)

- * **REACH Autorisatie Bijlage VII en VIII**
- * **REACH Autorisatienummer Niet van toepassing**
- * **Toegestaan of verboden gebruik Niet van toepassing**
- * **Werkplekmonitoring (lucht) Niet van toepassing**
- * **Werkplekmonitoring (biologisch) Niet van toepassing**
- * **Milieumonitoring (lucht) Niet van toepassing**

* **Richtlijn 2012/18/EU**

* **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
 geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 59**

* **Verordening (EU) Nr. 649/2012**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Nationale voorschriften:**

* **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. (verbod) (94/33/EC)

* **Technische aanwijzing lucht:**

* **VOC in coatings volgens EU richtlijn 96,37 %**

* **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

* **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

"455/2009/EC en 276/2010/EC beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van dichloormethaan"

Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik

Na 6 Juni 2012: gebruik alleen toegestaan in een gesloten industriële installatie

* **"Australia Group Common Control List" (2009) - <http://www.australiagroup.net/en/precursors.html>**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Chemical Weapons Convention Annex 1 - www.opcw.org (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Chemical Weapons Convention Annex 2 - www.opcw.org (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Chemical Weapons Convention Annex 3 - www.opcw.org (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **INFCIRC254 Rev. 10 (06/2011) - www.nuclearsuppliersgroup.org**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **"Wassenaar Arrangement" Munitions list Ver.10 (2010) - www.wassenaar.org**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Missile Technology Control Regime List (04/2011) - www.mtcr.info**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **2455/2001/EG lijst van prioritaire stoffen op het gebied van het waterbeleid**

CAS: 75-09-2 dichloormethaan

(Vervolg op blz. 14)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 14.09.2020

Versie no. 6

Herziening van: 14.09.2020

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 13)

* **UN International Narcotics Control Board (01/2011) "Red List" - www.incb.org**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **UN International Narcotics Control Board (05/2010) "Green List" - www.incb.org**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **UN International Narcotics Control Board (12/2010) "Yellow List" - www.incb.org**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **RoHS 2015/863/EU**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* **Ruimtevaart en defensie, declarabele stoffenlijst (AD-DSL) Niet van toepassing*** **Global Automotive Declarable Substance List (GADSL)**

CAS: 75-09-2 dichloormethaan

D (FI)

* **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.****RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

* **Relevante zinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

* **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Huidcorrosie/-irritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Kankerverwekkendheid

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Beoordeling door deskundigen

* **Blad met gegevens van de afgifte-sector afdeling produktveiligheid*** **contact-persoon:** Contactgegevens zijn te vinden in hoofdstuk 1: Informatie over leveranciers* **Label tekst**

Profi-Strip 2K Basis mag alleen gebruikt worden in combinatie met Profi-Strip 2K Aktivator.

EC/455/2009 Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie - Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.

* **Afkortingen en acroniemen:**

Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

(Vervolg op blz. 15)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 14.09.2020

Versie no. 6

Herziening van: 14.09.2020

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K BASIS

(Vervolg van blz. 14)

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT SE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

**** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL