

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

* 1.1 Productidentificatie

* **Handelsnaam:** PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

* **Artikelnummer:** PROF100020

* **UFI:** UK33-Y0XP-N00F-UFMR

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

* Gebruikssector

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

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

* **Productcategorie PC14** Producten voor behandeling van metalen oppervlakken

* Toepassing van de stof / van de bereiding

Oppervlaktebehandeling van metalen

PC14 Producten voor behandeling van metalen oppervlakken

* Ontraden gebruik

Alle niet genoemde toepassingen

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

* 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 gedeponeerd 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



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS06 doodshoofd met gekruiste beenderen

Acute Tox. 3 H301 Giftig bij inslikken.

Acute Tox. 3 H311 Giftig bij contact met de huid.

Acute Tox. 3 H331 Giftig bij inademing.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT SE 1 H370-H371 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen. Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 1)



GHS05 corrosie

Met. Corr.1 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

* 2.2 Etiketteringselementen

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

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

* Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS05



GHS06



GHS08

* Signaalwoord Gevaar

* Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

methanol
 natriumhydroxide

* Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H301+H311+H331 Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H370-H371 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen. Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

* Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
 P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.
 P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
 P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO₂, bluspoeder of waterstraal.
 P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
 P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
 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.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 2)

*** speciale gevaarschrijving voor mens en milieu:**

Het product wordt door de huid opgenomen.

Contact met de huid en het inademen van aërosolen/dampen bij de bereiding moeten vermeden worden.

*** 2.3 Andere gevaren .**

*** Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

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

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

*** 3.2 Mengsels**

*** Beschrijving:** Oplosmiddelmengsel met toevoegingen

*** Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Catalogusnummer: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44	methanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT SE 1, H370-H371	50-75%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Catalogusnummer: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27	natriumhydroxide ☠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314	15-20%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Catalogusnummer: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ☠ Eye Irrit. 2, H319	5-7%

*** 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	<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.

Ademhalingstoestel pas afnemen nadat de verontreinigde kleding verwijderd is.

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen.

De betrokkene in de open lucht brengen.

Zelfbescherming van de EHBO-er/hulpverlener

Er onmiddellijk een arts bijroepen.

De betrokkenen uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

*** Na het inademen:**

Verse lucht of zuurstof aanvoeren; deskundige medische hulp inroepen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

Geen mond-op-mond- of mond-op-neusbeademing.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 3)

Kunstmatige beademing met beademingszak of beademingstoestel.

Corrosieve stoffen kunnen de longen beschadigen (d.w.z. daar deze reactie vertraagd kan plaatsvinden tot 24 uur na blootstelling, hebben getroffen personen complete rust nodig (bij voorkeur in halfzittende houding) en moeten onder medische observatie gehouden worden zelfs indien (nog) geen symptomen opgetreden zijn.)

Inhalering van dampen en aerosolen (nevel, rook) kan longoedeem veroorzaken.

*** na huidcontact:**

Deskundige medische behandeling inschakelen.

Verwijder snel alle vervuilde kleding, inclusief schoeisel.

Spoel lichaam en kleding direct met grote hoeveelheden water. Gebruik indien aanwezig de veiligheids douche.

Medische behandeling onmiddellijk noodzakelijk. Het niet behandelen van brandwonden kan leiden tot een vertraagd genezingsproces.

*** Na oogcontact:**

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.

Het verwijderen van contactlenzen na een oogverwonding dient slechts door getraind personeel te gebeuren.

Ogen bij geopend ooglid minimaal 15 minuten met stromend water spoelen

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

*** Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

GEEN braken opwekken. Als het slachtoffer bij bewustzijn en alert is, was de mond met water, en laat deze enkele glazen water drinken. Haal onmiddellijk medische assistentie indien nodig.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

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

Hoofdpijn

Duizeligheid

Desoriëntatie

Acidose

Bewusteloosheid

Misselijkheid.

Blindheid

irritatie / roodheid

Bij het slikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

Corrosieve stoffen kunnen de longen beschadigen (d.w.z. daar deze reactie vertraagd kan plaatsvinden tot 24 uur na blootstelling, hebben getroffen personen complete rust nodig (bij voorkeur in halfzittende houding) en moeten onder medische observatie gehouden worden zelfs indien (nog) geen symptomen opgetreden zijn.)

Inhalering van dampen en aerosolen (nevel, rook) kan longoedeem veroorzaken.

*** Gevaren** Gevaar voor longoedeem.

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

Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.

Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

Specifieke behandeling: Methanol vergiftiging

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:

Stikstofoxide (NO_x)

Koolmonoxide (CO)

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 4)

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

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

bijtende gassen/dampen

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

Bij verbranding kunnen giftige dampen en/of koolmonoxide (CO) vrijkomen

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

*** 5.3 Advies voor brandweerlieden** Vermijd elk persoonlijk contact, inclusief inhalering.

*** speciale beschermende kleding:**

Ademhalingstoestel aantrekken.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Draag bij gevaar aan blootstelling beschermende kleding

*** Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

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

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

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



Ademhalingstoestel aantrekken.



Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.



Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

Waarschuwing: Besmet absorberend materiaal kan dezelfde risico's vormen als gemorst 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 67-56-1 (NL 2015)

VRW AGW LBW

010 min

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 5)

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.
 Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
 Verwijder alle ontstekingsbronnen
 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.
 Neutralisatiemiddel gebruiken.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Matig zure oplossing

*** 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.
 Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
 Tanks voorzichtig openen en behandelen.
 Aërosolvorming vermijden.
 De afvoerlucht enkel via geschikte scheidingstoestellen in de open lucht brengen.
 Bij het overtappen van grote hoeveelheden zonder afzuiginstallatie: adembescherming.
 Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
 Smitnevel niet inademen.
 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.
 Containers, zelfs lege, kunnen explosieve dampen bevatten
 Tijdens het pompen kan een elektrostatische ontlading plaats vinden- dit kan resulteren in brand.
 Zorg voor een goede afvoer van (statische) elektriciteit door alle apparatuur te aarden.
 Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
 Gevaar voor opname door de huid

* **Hanteren** Mengen voor gebruik.

*** Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
 beschermen tegen hitte.
 Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
 Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
 Tegen ontploffing beschermde toestellen/armaturen en vonkvrije werktuigen gebruiken.
 Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
 Het hete produkt ontwikkelt brandbare dampen.
 Ontploffingsgevaar bij het binnendringen van de vloeistof in de riolering.
 In de gelegeerde verpakking kunnen zich onvlambare mengsels vormen.

*** 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.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 6)

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

Op een koele plaats bewaren.

Loogbestendige vloer voorzien.

Tegen oplosmiddelen bestand- en ondoordringbare vloer voorzien.

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Niet bewaren met zuren.

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

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

Beschermen tegen bevriezing.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Bij tankopslag boven 60°C met stikstof-schermgas bedekken.

*** 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
- (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: 67-56-1 methanol**

BGW (NL) H

WGW (NL) Lange termijn waarde: 133 mg/m³, 100 ppmIOELV (EU) Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 200 ppm
huid**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**WGW (NL) Korte termijn waarde: 100 mg/m³, 14 ppmLange termijn waarde: 50 mg/m³, 7 ppmIOELV (EU) Korte termijn waarde: 101,2 mg/m³, 15 ppmLange termijn waarde: 67,5 mg/m³, 10 ppm*** DNEL's****CAS: 67-56-1 methanol**

Oraal | DMEL | 50 mg/kg (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn locale effecten)

(Vervolg op blz. 8)

**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 AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 7)

Dermaal	DNEL	40 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 40 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 8 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten) 8 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	260 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 50 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten) 260 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 50 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn locale effecten) 260 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten) 260 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Korte termijn locale effecten) 50 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide		
Inhalatief	DNEL	1 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten) 1 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn locale effecten)
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol		
Oraal	DNEL	5 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Dermaal	DNEL	50 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten) 83 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	67,5 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 60,7 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten) 67,5 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten) 40,5 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn locale effecten) 101,2 mg/m3 (Mens: Werknemer) (Korte termijn locale effecten) 40,5 mg/m3 (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
* PNEC's		
CAS: 67-56-1 methanol		
	PNEC	77 mg/kg dw (Sediment zoet water) 7,7 mg/kg dw (Sediment zeewater) 3,18 mg/kg dw (Bodem)
	PNEC	20,8 mg/l (zoet water) 2,08 mg/l (zeewater) 100 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol		
Oraal	PNEC	56 mg/kg (Roofdieren) (Voedsel)
	PNEC	4,4 mg/kg dw (Sediment zoet water) 0,44 mg/kg dw (Sediment zeewater) 0,32 mg/kg dw (Bodem)
	PNEC	1,1 mg/l (zoet water) 0,11 mg/l (zeewater) 200 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering)) 11 mg/l (Zoet water intermitterend)

* **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

(Vervolg op blz. 9)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 8)

*** 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.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Speciale was-, douche- en kleedhokjes zijn vereist.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid 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

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

Adembescherming (Efficiëncy \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.

Handschoenen - loogbestendig.

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

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 9)

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

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

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)

Chloropreenrubber (Neopreen)

Handschoenen uit PVC.

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)

Chloropreenrubber (Neopreen)

Handschoenen uit PVC.

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

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

Nitrilrubber

Natuurrubber (latex)

Handschoenen uit leder

Handschoenen uit dikke stof

Handschoenen uit PVA.

*** Oogbescherming:**



EN norm voor oogbescherming: EN 166

Veiligheidsbril.

Een volledig gelaatscherm kan aanbevolen worden als secundaire, maar nooit als primaire bescherming van de ogen.

*** Lichaamsbescherming:**

Tegen oplosmiddelen bestendige beschermingskleding.

Loogbestendige beschermingskleding.

Niet-doorlatende beschermingskleding.

Om het risico van spatten te vermijden: draag gezichtsbescherming

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:

lichtgeel

*** Geur:**

karakteristiek

(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 AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 10)

* Geurdrempelwaarde:	1-200 mg/m ³ CAS 67-56-1 (Lit.AIHA 1989)	
* pH-waarde bij 20 °C:	14 alkalisch	
* pH waarde oplossing:	Niet bepaald.	
* Toestandsverandering		
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.	
Beginkookpunt en kooktraject:	64 °C	
* Vlampunt:	11 °C	
* Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing	
* Ontstekingsstemperatuur:	382 °C	
* Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.	
* Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.	
* Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.	
* Ontploffingsgrenzen:		
onderste:	5,5 Vol % (CAS)	
bovenste:	44 Vol % (CAS)	
* Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing	
* Dampspanning bij 20 °C:	128 hPa	
* Dampspanning (1):		
67-56-1	methanol	129 @ 20 °C kPa
1310-73-2	natriumhydroxide	0.1 (739 °C) kPa
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	5.5 Pa @ 20°C
* Dampspanning (2):		
67-56-1	methanol	552 @ 50 °C hPa
1310-73-2	natriumhydroxide	3.5 (800 °C) hPa
* Dichtheid bij 20 °C:	1,02 g/cm ³	
* Relatieve dichtheid	Niet bepaald.	
* Dampdichtheid	Niet bepaald.	
* Verdampingssnelheid		
67-56-1	methanol	5.3 (Ether = 1)
* Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:		
Water:	gedeeltelijk mengbaar	
* Alcoholen:	volledig mengbaar	
* Organische oplosmiddelen:	mengbaar met veel organische oplosmiddelen	
* Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.	
* Viscositeit		
dynamisch bij 20 °C:	10 mPas	
kinematisch:	Niet bepaald.	
* Oplosmiddelgehalte:		
Organisch oplosmiddel:	62,5 %	
* 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
* Geleidbaarheid		
67-56-1	methanol	4.4 * 10 ⁷ pS/m

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

* **10.1 Reactiviteit** Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

(Vervolg op blz. 12)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 11)

*** 10.2 Chemische stabiliteit***** Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Bij normale druk onaangetast distilleerbaar.

*** 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Kan met zuurstofrijk (oxyderend) materiaal hevig reageren. Ontploffingsgevaar.

Reacties met lichtmetalen onder vorming van waterstof.

Ontwikkeling van giftige gassen/dampen.

Brandgevaar

Reacties met zuren.

Reacties met koolzuur.

Reacties met bepaalde metalen.

Niet gereinigde lege vaten kunnen produktgassen bevatten die samen met lucht ontplofbare mengsels vormen.

Ontvlambare mengsels kunnen in de lucht worden ontwikkeld bij verwarming boven het vlampunt en/of bij sproeien of verstuiven.

*** 10.4 Te vermijden omstandigheden**

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

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

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: giftige gassen/dampen**

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

*** 11.1 Informatie over toxicologische effecten***** Acute toxiciteit**

Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

*** Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****CAS: 67-56-1 methanol**

Oraal	LD50	mg/kg (Rat) (1187-2769 15-35% solution)
Dermaal	LD50	mg/kg (Konijn) (17100)
Inhalatief	LC50/04h	mg/l (Rat) (128.2)
	NOAEL	0,13 mg/l (dieren)
	LOAEL	2.000 mg/kg (dieren)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oraal	LD50	2.410 mg/kg (Muis) (OECD 401)
		3.305 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	2.764 mg/kg (Konijn)

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

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

*** Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

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

*** Aanvullende toxicologische informatie: Gevaar voor opname door de huid***** Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**

Voor acute effecten. Zie Hoofdstuk 4.2.

Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen.

*** Sensibilisatie Niet van toepassing bij bijtende stoffen van categorie 1***** Toxiciteit bij herhaalde toediening Blindheid**

(Vervolg op blz. 13)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 12)

*** CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen.

*** Mutageniteit in geslachtscellen**

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

*** Kankerverwekkendheid**

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

*** Giftigheid voor de voortplanting**

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

*** CMR aanvullende gegevens:**
CAS: 67-56-1 methanol

OECD 471: Bacterial Reverse Mutation Test (AMES) (Bacterien (*Salmonella typhimurium*)) (Negatief)

OECD 474: Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test (Muis) (Negatief)

OECD 476: In vitro Mammalian Cell Gene Mutation (Hamster (*Cricetinae*)) (Negatief)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

OECD 471: Bacterial Reverse Mutation Test (AMES) (bac) (Negatief)

*** STOT bij eenmalige blootstelling**

Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen. Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

*** STOT bij herhaalde blootstelling**

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

*** Gevaar bij inademing**

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
*** 12.1 Toxiciteit**
*** Aquatische toxiciteit:**
CAS: 67-56-1 methanol

OECD 201: Growth Inhibition Test (@96h) 22.000 mg/l (Algen (*Pseudokirchneriella subcapitata*))

22.000 mg/l (Algen (*Selenastrum capricornutum*))

OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h) 15.400 mg/l (Vis (*Lepomis macrochirus*) Zonnebaars)

OECD 209: Activated Sludge, Respiration Inhibition >1.000 mg/l (Slib inhibitie)

EC50/48h >10.000 mg/l (Watervlo (*Daphnia magna*))

IC50/24h 8.800 mg/l (Bacterien (*Nitrificerend*))

NOEC (200 h) 7.900 mg/l (Vis (*oryzias Latipes*))

CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide

LC50/48h 189 mg/l (Vis, Goudwinde (*Leuciscus idus*))

LC50/96h 125 mg/l (vis zoet water (*Gambusia affinis*))

45,4 mg/l (Vis (*Oncorhynchus Mykiss*) Regenboogforel)

35-189 mg/l (Vis)

(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 AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 13)

OECD 202 (PART I): Daphnia sp. Acute Imm. Test EC50/48h	22 mg/l (Bacterien (fotobacterium phosphorum)) 40,38 mg/l (Waterorganismen (Crustacea)) 40,4 mg/l (Watervlo (Daphnia magna))
LC50/24h EC50	160 mg/l (Vis (Carassius auratus)) 40-240 mg/l (Watervlo (Daphnia magna))
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol	
EC50/96h LC50/96h	>100 mg/l (Algen (Scenedesmus subspicatus)) 1.300 mg/l (vis (Lepomis macrochirus) Zonnebaars) 2.000 mg/l (Vis (Menidia beryllina))
OECD 201: Growth Inhibition Test (@72h) (statisch)	>100 mg/l (Algen (Scenedesmus subspicatus))
OECD 202 (PART I): Daphnia sp. Acute Imm. Test	>100 mg/l (Watervlo (Daphnia magna)) (EC50/48h)
OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h)	1.300 mg/l (Vis (zonnebaars) (Lepomis macrochirus))
EC50/48h EC50	>100 mg/l (Watervlo (Daphnia magna)) 255 mg/l (Bacterien)

***12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

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

Eliminatiegraad:*CAS: 67-56-1 methanol**

OECD 301B: CO2 Evolution (Modified Sturm)	99 % (Bacterien)
OECD 301D: Biodegradation - closed bottle test	99 % (Bacterien)
COD (Chemical Oxygen Demand)	1,42 g O2/g (-)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

OECD 301C: MITI (I)	89-93 % (-) (28d)
OECD 302B: (Elimination) Zahn-Wellens	100 % (Bacterien) (28d)
COD (Chemical Oxygen Demand)	2,07 g O2/g (-)

12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.Test data:****CAS: 67-56-1 methanol**

OECD 107: Log Pow	≤0,77 (-)
BCF Bioaccumulatie	<10 (-)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

OECD 107: Log Pow	1 (-)
BCF Bioaccumulatie	<100 (-)

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

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(3) schadelijk voor in water levende organismen

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

De oppervlakteactieve 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.

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning

(Vervolg op blz. 15)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 14)

van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

*** 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

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

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

* **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 terecht komen.

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende verbrandingsinstallatie afgeleverd worden.

*** 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**

UN3286

*** 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

* **ADR/RID/ADN**

3286 BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, BIJTEND, N.E.G. (METHANOL, NATRIUMHYDROXIDE)

* **IMDG, IATA**

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S. (METHANOL, SODIUM HYDROXIDE)

*** 14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

* **ADR/RID/ADN**



* **klasse**

3 (FTC) Brandbare vloeistoffen
Brandbare vloeistoffen

* **Etiket**

3+6.1+8

* **ADN**

* **ADN/R-klasse:**

Niet bepaald.

* **IMDG**



* **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 16)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 15)

* **Label** 3/6.1/8

* **IATA**



* **Class** 3 Brandbare vloeistoffen

* **Label** 3 (6.1, 8)

* **14.4 Verpakkingsgroep:**

* **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** II

* **14.5 Milieugevaren:**

* **Marine pollutant:** Nee

* **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

* **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 368

* **EMS-nummer:** F-E, S-C

* **Segregation groups** Alkalis

* **Stowage Category** B

* **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

* **Segregation Code** SG5 Segregation as for class 3

SG8 Stow "away from" class 4.1

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

Niet bruikbaar.

* **ADR/RID/ADN**

* **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

* **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

* **Vervoerscategorie**

2

* **Tunnelbeperkingscode**

D/E

* **Opmerkingen:**

TREMCARD http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr_linguistic_e.htm

* **IMDG**

* **Limited quantities (LQ)**

1L

* **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

ml

* **VN "Model Regulation":**

UN 3286 BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, BIJTEND, N.E.G. (METHANOL, NATRIUMHYDROXIDE), 3 (6.1+8), II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

* **Chemische voorraadstatus**

* **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 17)

**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 AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 16)

***SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***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.

***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.

***Seveso-categorie**

H2 ACUUT TOXISCH

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

***Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 50 t**

***Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t**

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 55, 69

***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:** (NL) Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.

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

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

***Technische aanwijzing lucht:**

***VOC in coatings volgens EU richtlijn** 62,47 %

***Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(3) schadelijk voor in water levende organismen

***Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

***"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.

(Vervolg op blz. 18)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 17)

*** Chemical Weapons Convention Annex 2 - 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 prioritare stoffen op het gebied van het waterbeleid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

*** 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.

*** Global Automotive Declarable Substance List (GADSL)**

CAS: 67-56-1 methanol

D/P(FI/LR)

*** 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**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H301 Giftig bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en bloed en de visuele organen.

H371 Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

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

Ontvlambare vloeistoffen

Op basis van testgegevens

Bijtend voor metalen

Acute toxiciteit - oraal

Beoordeling door deskundigen

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit - inademing

Huidcorrosie/-irritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

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

(Vervolg op blz. 19)

Handelsnaam: PROFI STRIP 2 K AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 18)

*** 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

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

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

STOT SE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1

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