

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

* 1.1 Productidentificatie

* **Handelsnaam:** **PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR**

* **Artikelnummer:** PROF100210

* **UFI:** V408-A06C-700X-D04M

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

* **Technische functie** Reinigingsmiddel

* Toepassing van de stof / van de bereiding

Reinigingsmiddel

PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

* 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 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

STOT RE 2 H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de voortplantingsorganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Blootstellingsweg: inslikken en inademen/inhalatie.



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.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

*** 2.2 Etiketteringselementen**

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

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

*** Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07 GHS08

*** Signaalwoord Gevaar**

*** Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

ethaan-1,2-diol
 kaliumhydroxide
 Benzylalcohol

*** Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

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

*** Veiligheidsaanbevelingen**

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen 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.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P406 In corrosiebestendige houder / houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

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

*** 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:** Mengsel van hierna genoemde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 2)

*** Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Catalogusnummer: 603-027-00-1 Reg.nr.: 01-2119456816-28	ethaan-1,2-diol ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302	25-50%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Catalogusnummer: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Benzylalcohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Catalogusnummer: 019-002-00-8 Reg.nr.: 01-2119487136-33	kaliumhydroxide ⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302	15-20%
CAS: 584-08-7 EINECS: 209-529-3 Reg.nr.: 01-2119532646-36	kaliumcarbonaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-2,5%

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

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Zelfbescherming van de EHBO-er/hulpverlener

*** Na het inademen:**

Verse lucht of zuurstof aanvoeren; deskundige medische hulp inroepen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

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:**

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

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 3)

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.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk een arts waarschuwen.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

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

Maag- en darmklachten

Bij grote blootstelling en door metabolisatie kan in het lichaam ethyleenglycol voor komen.

Ethyleenglycol is schadelijk voor de lever. Bij grote orale blootstelling kan maagspoeling geïndiceerd zijn.

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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

*** 5.1 Blusmiddelen**

*** Geschikte blusmiddelen:** CO₂, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

*** blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**



Krachtige waterstraal.

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

Koolmonoxide (CO)

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.

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 terechtkomen.

- NL

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 4)

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

* 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures



Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

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

* 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.

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.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

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

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.

* **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:** Loogbestendige 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:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 5)

* **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: 107-21-1 ethaan-1,2-diol

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 104* mg/m ³ , 40* ppm
	Lange termijn waarde: 52* 10** mg/m ³ , 20* 4** ppm
	*damp **druppels
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 104 mg/m ³ , 40 ppm
	Lange termijn waarde: 52 mg/m ³ , 20 ppm
	huid

* **DNEL's**

CAS: 107-21-1 ethaan-1,2-diol

Dermaal	DNEL	53 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
		106 mg/kg bw/day (Mens) (Lange termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	7 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
		35 mg/m ³ (Mens) (Lange termijn systematische effecten)

CAS: 100-51-6 Benzylalcohol

Oraal	DNEL	4 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
		20 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)
Dermaal	DNEL	40 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten)
		4 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
		8 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
		20 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	22 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
		5,4 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
		110 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten)
		27 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)

CAS: 1310-58-3 kaliumhydroxide

Inhalatief	DNEL	1 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
		1 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten)

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 6)

CAS: 584-08-7 kaliumcarbonaat

Dermaal	DNEL	8 mg/cm ² (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten) 16 mg/cm ² (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten)
Inhalatief	DNEL	10 mg/m ³ (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten) 10 mg/m ³ (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn locale effecten)

*** PNEC's****CAS: 107-21-1 ethaan-1,2-diol**

PNEC	37 mg/kg dw (Sediment zoet water) 3,7 mg/kg dw (Sediment zeewater) 1,53 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	10 mg/l (zoet water) 1 mg/l (zeewater) 199,5 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering)) 10 mg/l (Zoet water intermitterend) 10 mg/l (Zoutwater intermitterend)

CAS: 100-51-6 Benzylalcohol

PNEC	5,27 mg/kg dw (Sediment zoet water) 0,527 mg/kg dw (Sediment zeewater) 0,456 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	1 mg/l (zoet water) 0,1 mg/l (zeewater) 39 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering)) 2,3 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

*** 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.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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.

* **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.** EN Norm voor filtermasker: EN 405

*** 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.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 7)

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoenen 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:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Chloropreenrubber (Neopreen)

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)

Nitrilrubber

Natuurrubber (latex)

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)

Nitrilrubber

Natuurrubber (latex)

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:**

Handschoenen uit leder

Handschoenen uit dikke stof

Handschoenen uit PVA.

(Vervolg op blz. 9)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 8)

*** 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:**

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:** geel*** Geur:** karakteristiek*** Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.*** pH-waarde bij 20 °C:** 13

alkalisch

*** pH waarde oplossing:** Niet van toepassing*** Toestandsverandering****Smelt-/vriespunt:** Niet bepaald.**Beginkookpunt en kooktraject:** >100 °C*** Vlampunt:** 101 °C*** Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing*** Ontstekingstemperatuur:** 413 °C*** Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.*** Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.*** Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Niet bepaald.*** Ontploffingsgrenzen:****onderste:** 1,3 Vol % (CAS)**bovenste:** 53 Vol % (CAS)*** Oxiderende eigenschappen:** Niet van toepassing*** Dampspanning bij 20 °C:** 0,1 hPa

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 9)

* Dampspanning (1):		
100-51-6	Benzylalcohol	0.027 mbar @ 20°C (Lit)
* Dampspanning (2):		
100-51-6	Benzylalcohol	0.09 mbar @ 30°C (Lit)
* Dichtheid bij 20 °C:		1,2 g/cm ³
* Relatieve dichtheid		Niet bepaald.
* Dampdichtheid		Niet bepaald.
* Verdampingssnelheid		Niet bepaald.
* Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:		
Water:		gedeeltelijk mengbaar
* Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.		
* Viscositeit		
dynamisch:		Niet bepaald.
kinematisch bij 20 °C:		14 s (DIN 53211/4)
* Oplosmiddelgehalte:		
Organisch oplosmiddel:		30,0 %
* 9.2 Overige informatie		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
* Geleidbaarheid		
107-21-1	ethaan-1,2-diol	1.16 * 10 ⁸ 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:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.

* **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met lichtmetalen onder vorming van waterstof.

Reacties met zuren.

Reacties met koolzuur.

Reacties met bepaalde metalen.

* **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:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

* **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

* **Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inslikken.

* **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 107-21-1 ethaan-1,2-diol

Oraal	LD50	7.712 mg/kg (Rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	>3.500 bw mg/kg (Muis)
---------	------	------------------------

		9.530 mg/kg (Konijn)
--	--	----------------------

CAS: 100-51-6 Benzylalcohol

Oraal	LD50	1.620 mg/kg (Rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	2.001 mg/kg (Rat)
---------	------	-------------------

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 10)

Inhalatief	LD50	>2.000 mg/kg (Konijn)
	LC50/04h	11 mg/l (Rat)
CAS: 1310-58-3 kaliumhydroxide		
Oraal	LD50	333 mg/kg (Rat)
CAS: 584-08-7 kaliumcarbonaat		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
	NOAEL (13w)	4.879 mg/kg (Rat (vrouwelijk)) (Daily)
		4.326 mg/kg (Rat (Mannelijk)) (Daily)
	NOAEL (130w)	3.331 mg/kg (Rat (vrouwelijk)) (daily)
		2.667 mg/kg (Rat (Mannelijk)) (Daily)
	NOAEL (4w)	6.137 mg/kg (Rat (vrouwelijk)) (Daily)
6.054 mg/kg (Rat (Mannelijk)) (Daily)		
NOEL	290 mg/kg (Muis) (OECD TG 414)	
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Konijn) (US-EPA)
Inhalatief	NOAEL	0,062 mg/l mg/l (Rat) (6h/day OECD412)

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

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

* **Test data:****CAS: 100-51-6 Benzylalcohol**

Irriterende werking voor de huid	OECD 404: Acute Dermal Irritation/corrosion	(Konijn) (lichte huidirritatie)
----------------------------------	---	---------------------------------

* **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

* **Test data:****CAS: 100-51-6 Benzylalcohol**

Irriterende werking voor de ogen	OECD 405: Acute Eye Irritation/Corrosion	(Konijn) (Irriterend)
----------------------------------	--	-----------------------

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

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

* **Test data:****CAS: 100-51-6 Benzylalcohol**

Sensibilisatie	OECD 406: Skin Sensitisation	(cavia) (Niet sensibiliserend)
----------------	------------------------------	--------------------------------

* **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)** Voor acute effecten. Zie Hoofdstuk 4.2.* **Sensibilisatie** Niet van toepassing bij bijtende stoffen van categorie 1* **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de voortplantingsorganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inslikken en inademen/inhalatie.

* **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: 584-08-7 kaliumcarbonaat**

OECD 471: Bacterial Reverse Mutation Test (AMES)	negative (Bacterien (Salmonella typhimurium)) (with or without metabolic activation)
--	--

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 11)

OECD 473: In Vitro Mammalian Chromosome Aberration	negative (Chromosomal aberration CHL-cells)
OECD 476: In vitro Mammalian Cell Gene Mutation	negative (Muis) (mammal cells TK +/- mouse lymphoma cell (L5178Y))

***STOT bij eenmalige blootstelling**

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

***STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de voortplantingsorganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inslikken en 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: 107-21-1 ethaan-1,2-diol**

EC50/96h	6.500-13.000 mg/l (bacterien (<i>Pseudomonas putida</i>)) 6.500-13.000 mg/l (Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>))
EC50/16h	10.000 mg/l (-)
LC50/96h (statisch)	27.540 mg/l (vis (<i>Lepomis macrochirus</i>) Zonnebaars) 41.000 mg/l (Vis (<i>Oncorhynchus Mykiss</i>) Regenboogforel) 72.860 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)
OECD 201: Growth Inhibition Test (@72h)	>100 mg/l (bacterien (<i>Pseudomonas putida</i>))
OECD 202 (PART I): <i>Daphnia</i> sp. Acute Imm. Test	>100 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))
EC50/48h	46.300 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))
EC20/30 min.	>1.995 mg/l (Slib inhibitie)
EC50	620 mg/l (-) (0.5h)
NOEC (7 d)	15.380 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)

CAS: 100-51-6 Benzylalcohol

OECD 201: Growth Inhibition Test (@72h)	770 mg/l (Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)) (EC50)
OECD 202 (PART I): <i>Daphnia</i> sp. Acute Imm. Test	230 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))
OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h)	460 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)
OECD 211: <i>Daphnia magna</i> Reproduction Test	51 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))
IC50/49h	2.100 mg/l (Slib inhibitie)
NOEC (72h)	310 mg/l (Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)) (OECD 201)

CAS: 1310-58-3 kaliumhydroxide

LC50/96h	50-165 mg/l (Vis)
EC50/48h	630 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>))

(Vervolg op blz. 13)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 12)

LC50/24h	80 mg/l (Vis (<i>Gambusia affinis</i>) muskietvis)
CAS: 584-08-7 kaliumcarbonaat	
LC50/96h	68 mg/l (Vis (<i>oncorhynchus mykiss</i>) Regenboogforel) (FIFRA Guideline 72-1)
OECD 202 (PART I): <i>Daphnia</i> sp. Acute Imm. Test	650 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) (EC50/48h)
OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h)	510 mg/l (Vis (<i>Pimephales Promelas</i>) Modderkruiper)
EC50/48h	200 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) (FIFRA Guideline 72-1)
LC50	68 mg/l (Vis)
EC50	190 mg/l (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) 120 mg/l (Waterorganismen (<i>Cladocera</i>))
LC50	mg/l (Rat) (> 4.96 mg/l @4.5 h US-EPA)
NOEC (env)	120 mg/l (schaaldier (<i>Daphnia pulex</i>)) (48 h FIFRA Guideline 72-1)

* **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.* **Eliminatiegraad:**

CAS: 107-21-1 ethaan-1,2-diol	
OECD 301A: Biodegradation DOC Die-Away	>70 % (Bacterien) (@ 5d)
BOD5	0,81 g O2/g (-)
COD (Chemical Oxygen Demand)	1,29 g O2/g (-)
CAS: 100-51-6 Benzylalcohol	
OECD 301A: Biodegradation DOC Die-Away	95-97 % (-) (@21 d)
OECD 301C: MITI (I)	92-96 % (-) (@ 14 days)

* **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.* **Test data:**

CAS: 107-21-1 ethaan-1,2-diol	
BCF Bioaccumulatie	10 (-)
OECD 117 (et.al) Log Pow	≤1,36 (-)
CAS: 100-51-6 Benzylalcohol	
BCF Bioaccumulatie	1,37 (-)
OECD 117 (et.al) Log Pow	1,1 (-)

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

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

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

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 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.

NL

(Vervolg op blz. 14)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 13)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

*** 13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

*** Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

*** 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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

*** 14.1 VN-nummer**

*** ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1814

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

*** ADR/RID/ADN** 1814 KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, Mengsel

*** IMDG, IATA** POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION mixture

*** 14.3 Transportgevarenklasse(n)**

*** ADR/RID/ADN**



*** klasse** 8 (C5) Bijtende stoffen
Bijtende stoffen

*** Etiket** 8

*** ADN**

*** ADN/R-klasse:** Niet bepaald.

*** IMDG, IATA**



*** Class** 8 Bijtende stoffen

*** Label** 8

*** 14.4 Verpakkingsgroep:**

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

*** 14.5 Milieugevaren:**

*** Marine pollutant:** Nee

*** 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Bijtende stoffen

*** Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 80

*** EMS-nummer:** F-A, S-B

*** Segregation groups** Alkalis

*** Stowage Category** A

*** Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

(Vervolg op blz. 15)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 14)

* 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	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
* VN "Model Regulation":	UN 1814 KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, MENGSEL, 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.

* **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**

CAS: 107-21-1 | ethaan-1,2-diol

* **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.

(Vervolg op blz. 16)

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

datum van de druk: 28.09.2020

Versie no. 1

Herziening van: 28.09.2020

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 15)

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

*** Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3***** 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 30,00 %***** Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig 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.

*** 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**

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: 107-21-1 ethaan-1,2-diol

D(FI)

*** 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**

NL

(Vervolg op blz. 17)

Handelsnaam: PROFI-STRIP NMP AKTIVATOR

(Vervolg van blz. 16)

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

*** Relevante zinnen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

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

Bijtend voor metalen	Op basis van testgegevens
Acute toxiciteit - oraal Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie 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 NMP Aktivator mag alleen gebruikt worden in combinatie met Profi-Strip NMP.

*** 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

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

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4

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

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

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

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