

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 1 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118**

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

### 1.1. Productidentificatie

- \* Naam : Alu & PVC Cleaner
- \* Aard van het product : Mengsel.
- \* Reach registratienummer : -

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

- \* Geïdentificeerd(e) gebruik(en) : Oplosmiddel .
- \* Ontraden gebruik(en) : Niet geïdentificeerd .  
Niet voor gebruik in siervoorwerpen, in scherts- en fopartikelen en in spelen ( overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006) (3. Vloeibare stoffen of mengsels die als gevaarlijk worden beschouwd in de zin van de definities in Richtlijn 67/548/EEG en Richtlijn 1999/45/EG).

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- \* DUTHOO NV/SA +32 56 360 774
- ESSERSTRAAT 3 info@duthoo.eu
- B-8550 ZWEVEGEM

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

- \* Telefoonnummer in geval van nood : België : Antigifcentrum - Brussel  
TEL: +32(0)70/245.245

## RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Schadelijk (Xn; R65)  
Andere (-; R66)

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

- \* Aspiratiegevaarlijk - Categorie 1 - Gevaar (Asp. Tox. 1; H304)

### 2.2. Etiketteringselementen

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

- \* • Gevaarlijke bestandde(e)(en) : Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten
- \* • Gevarenpictogram(men)



- \* • Signaalwoord : Gevaar
- \* • Gevarenaanduidingen : H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- \* • Voorzorgsmaatregelen
- \* - Preventie : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oog- of gelaatsbescherming dragen.
- \* - Reactie : P301+P310+P331 - NA INSLIKKEN : Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.
- \* - Opslag : P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### 2.3. Andere gevaren

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 2 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren (vervolg)

- \* Fysische/chemische gevaren : Kan elektrostatische ladingen opwekken.
- \* Gevaren voor de gezondheid : Geen bijkomend gevaar.
- \* Gevaren voor het milieu : Geen significant gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).
- \* Gevaren voor de veiligheid : Het product kan dampen vrijgeven die gemakkelijk ontvlambare mengsels vormen.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

- \* SCHADELIJK(E) BESTANDDE(E)L(EN)

Naam component(en)	gew. %	CAS nr	EINECS nr	Index nr	Reach nr	INDELING
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	> 50 %	----	918-481-9	----	01-2119457273-39	Xn; R65 R66 ----- Asp. Tox. 1; H304 STOT RE; EUH066

- \* De volledige tekst van de R-zinnen en (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.

Nota: Elke vermelding in de kolom "EINECS nr" die begint met de nummer "9" is een tijdelijk nummer verschaft door ECHA in afwachting van de publicatie van het officiële EC Inventaris Nummer voor de stof.

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.  
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- Eerstehulpmaatregelen bij
  - Inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Slachtoffer rustig houden, in halfzittende houding.  
Als het slachtoffer niet of onregelmatig ademt, kunstmatige beademing toepassen.  
Een arts raadplegen.
  - Contact met de huid : Verontreinigde kledij uittrekken.  
Huid onmiddellijk spoelen met veel water en zeep. (ev. douchen).
  - \* - Contact met de ogen : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water.  
Contactlenzen verwijderen.  
Bij blijvende irritatie van de ogen, oogarts consulteren.  
Oog blijven spoelen of druppelen tijdens vervoer.
  - \* - Inslikken : NIET LATEN BRAKEN. De mond spoelen met water.  
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- \* Zie rubriek 11.

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

- \* Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het Belgisch Antigifcentrum.

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 3 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu & PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen (vervolg)

- \* - Geschikte blusmiddelen : Bluspoeder , Alcoholbestendig schuim , Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>) , Sproeistraalwater .
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal .

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

Speciale blootstellingsrisico's : Bij brand kunnen koolstofoxiden (o.a. CO) en rook vrijkomen.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

- \* Beschermende uitrusting : In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kledij dragen.
- Speciale maatregelen : Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakkingen en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terecht komt.

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

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Ontruim onmiddellijk de besmette ruimtes en zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)

### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Maatregelen ter bescherming van het milieu : Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Het gemorste product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal. Verhinder dat het product in open water, riolering of de bodem terecht komt. De overheid informeren indien het product in de riolering of in open water terecht komt.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethode : Lekkloeistof opvangen in afsluitbare afvalvaten. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een inert, absorberend product. Restant met veel water wegspoelen.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

- \* Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.
- Voor verwijdering van het afvalproduct, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

- \* Hantering : Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8) Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. De handen wassen voor en na het werken met het product. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke blootstellingsbron moeten veiligheidsoogdouches en nooddouches aanwezig zijn.

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

- Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke, goed gesloten verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde en brandveilige plaats. Niet opslaan in de nabijheid van warmtebronnen of in het rechtstreeks zonlicht. Alle gevaarlijke producten dienen op een lekbak geplaatst of ingekuipt te worden. Verwijderd houden van : Sterke oxidatiemiddelen .
- \* Brand- en explosiepreventie : Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Bij of boven het vlammpunt kunnen de aanwezige dampen ontbranden in open lucht of ontploffen in gesloten toestand, wanneer gemengd met lucht en blootgesteld aan een ontstekingsbron.

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 4 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag (vervolg)

De dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond.  
Speciale voorzorgen nemen tegen ontlading van statische elektriciteit.

- \* Geschikt verpakkingsmateriaal : Koolstofstaal , Roestvrij staal , Polyethyleen , Polypropyleen , Polyester , Teflon .
- \* Ongeschikt verpakkingsmateriaal : EPDM , Polystyreen , Butylrubber , Natuurrubber .

### 7.3. Specifiek eindgebruik

- \* Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.

## RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

- \* Beroepsmatige blootstellingslimieten : Voor de schadelijke bestanddelen :  
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten :  
Aanbevolen limiet (RCP-TGG) (Producent) : 184 ppm (1200 mg/m<sup>3</sup>) ( Totale koolwaterstoffen )
- \* Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
- \* DNELs : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten :  
Niet van toepassing
- \* PNECs : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten :  
Niet van toepassing

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- \* Technische maatregelen : Ventilatie , Plaatselijke afzuiging .
- \* Persoonlijke beschermingsmiddelen
- \* - Inhalatiebescherming : CE-goedgekeurd masker voor organische dampen en oplosmiddelen (type A, bruin).
- \* - Huidbescherming : Geschikte beschermingskledij .
- \* - Handbescherming : Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):  
Aangezien het product een mengsel is van verschillende stoffen, kan de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekend worden en moet het vóór gebruik getest worden.
  - materiaal : Nitrilrubber
  - dikte : 0,11 mm
  - doorbraaktijd : > 8 u
- \* - Oog-/Gezichtbescherming : Aansluitende veiligheidsbril of gelaatsscherm.
- \* Beheersing van milieublootstelling : Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand (20°C) : Vloeistof .
- Uitzicht/Kleur : Helder , Kleurloos .
- \* Geur : Koolwaterstofgeur .
- \* Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* pH-waarde : Niet van toepassing.
- \* Smelt-/Vriespunt : < -20 °C
- \* Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa) : 180 - 217 °C
- Flampunt : > 62 °C

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 5 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

- \* Brandgevaar : P3
- \* Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Explosiegrenzen in lucht : 0,6 - 7,0 vol. %
- \* Dampspanning (20°C) : < 0,1 kPa
- \* Relatieve dampdichtheid (lucht=1) : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Relatieve dichtheid van verzadigd damp/ lucht mengsel (lucht=1) : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Densiteit (20°C) : 0,785 - 0,795 kg/l
- \* Oplosbaarheid in water : Verwaarloosbaar .
- \* Log P octanol/water (20°C) : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Zelfontbrandingstemperatuur : > 200 °C
- \* Minimale ontstekingsenergie : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Ontbindingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Viscositeit : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Explosieve eigenschappen : Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen .
- \* Oxiderende eigenschappen : Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen .

### 9.2. Overige informatie

- % Vluchtige stoffen (in gewicht) : > 99

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

- \* Reactiviteit : Reageert met : Sterke oxidatiemiddelen .

### 10.2. Chemische stabiliteit

- Stabiliteit : Stabiel bij normale omstandigheden .

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

- \* Gevaarlijke reacties : Kan elektrostatische ladingen opwekken.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

- Te vermijden omstandigheden : Hoge temperaturen .

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Te vermijden stoffen : Sterke oxidatiemiddelen .

### 10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

- \* Gevaarlijke ontbindingsproducten : Koolstofoxiden .

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

- \* - Inademing : Kan irriterend zijn voor de ademhalingsorganen.  
Symptomen: Duizeligheid , Misselijkheid , Bewusteloosheid .  
Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : >4951 mg/m<sup>3</sup> ( OESO-Testrichtlijn 403)
- \* - Contact met de huid : Kan irriterend zijn voor de huid.  
Symptomen: Roodheid , Pijn .  
Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten :

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 6 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie (vervolg)

- LD50 (Konijn, dermaal) : >5000 mg/kg ( OESO-Testrichtlijn 402)
- \* - Inslikken : Minimale toxiciteit.  
Na inslikken van de vloeistof kunnen druppeltjes product in de longen terecht komen (aspiratie), waardoor een longontsteking kan optreden.  
Symptomen: Braken , Misselijkheid .  
Voor de schadelijke bestanddelen :
    - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : LD50 (Rat, oraal) : >5000 mg/kg ( OESO-Testrichtlijn 401)
  - \* Huidcorrosie/-irritatie : Licht irriterend .
  - \* Ernstig oogletsel/oogirritatie : Licht irriterend .
  - \* Gevaar bij inademing : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
  - \* Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet sensibiliserend .
  - \* Carcinogene werking : Niet ingedeeld als carcinogeen (kankerverwekkend) .
  - \* Mutagene werking : Niet ingedeeld als mutageen .
  - \* Toxische effecten op de reproductie : Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit .
  - \* Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit .  
Bij dieren : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
  - \* Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling : Bij de mens : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

- \* Ecotoxiciteit : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : LL0 (Vis, 96 u) : 1000 mg/l (Oncorchynchus mykiss)
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : EL0 (Daphnia magna, 48 u) : 1000 mg/l
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : EL0 (Algen, 72 u) : 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- \* Persistentie en afbreekbaarheid : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : Persistentie en afbreekbaarheid : Wordt verwacht gemakkelijk biologisch afbreekbaar te zijn.

### 12.3. Bioaccumulatie

- \* Bioaccumulatie : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : Bioaccumulatie : Niet bepaald.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

- \* Mobiliteit : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : Mobiliteit : Wordt niet verwacht af te scheiden naar het bezinksel en de fractie vaste stoffen in het afvalwater.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- \* Beoordeling : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten : PBT/zPzB : Nee

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**VEILIGHEIDSINFORMATIE  
BLAD**

Bladzijde : 7 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu &amp; PVC Cleaner

**Code : 14118****RUBRIEK 12. Ecologische informatie (vervolg)**

- \* Vermogen tot vorming van fotochemische ozon : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Ozonafbrekend vermogen : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Hormoonontregelend vermogen : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- \* Broeikaseffect : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

**RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

- Productverwijdering : Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen, door een wettelijk erkende verwerker van gevaarlijke afvalproducten.
- \* Europese afvalstoffenlijst : XXXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie Beschikking 2001/118/EG.
- Verwijdering van de verpakking : De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten. Wanneer het om een retourverpakking gaat, kan de ledige verpakking terug aan de leverancier aangeboden worden.

**RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1. VN-nummer**

UN-nummer : -

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

ADR/RID-benaming : -

\* ADN-benaming : -

IMDG-benaming : -

\* IATA-benaming : -

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Klasse : -

**14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep : -

**14.5. Milieugevaren**

\* Milieugevaar : -

Mariene verontreiniging : -

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Gevaarsaanduiding : -

Gevaarsymbo(o)l(en) : -

EmS-N° : -

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code**

\* Type schip : -

\* Verontreinigingscategorie : -

# VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 8 / 9

Revisie nr : 2

Datum : 29/4/2015

Vervangt : 28/4/2010

Alu & PVC Cleaner

**Code : 14118**

## RUBRIEK 15. Regelgeving

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

- \* Van toepassing zijnde EU Reglementering(en) : Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk  
Richtlijn 1999/13/EG van de Raad van 11 maart 1999 inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties  
Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen  
Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG  
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006  
Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)
- \* De beperkingen volgens bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moeten in acht genomen worden.
- \* Nationale voorschriften
- \* - Nederland : Waterbezwaarlijkheid : 11  
Saneringsinspanning : B

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- \* Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de bestanddelen van dit product.

## RUBRIEK 16. Overige informatie

- \* Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform Verordening (EU) nr. 453/2010.  
Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.
- \* Wijziging t.o.v. de vorige revisie.
- \* Reden wijziging : Algemene herziening .
- \* Informatiebronnen : Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens ( Producenten van grondstoffen , ...).  
Zie ook op het internetadres:  
<http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search>
- R-zin(nen) : R65 - Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.  
R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- \* (EU)H-verklaring(en) : H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- \* Classificatieprocedure : Asp. Tox. 1; H304 - Additiviteitsmethode
- \* Lijst van afkortingen en acroniemen : ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure) : Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren  
ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route) : Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg



<b>VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD</b>	Bladzijde : 9 / 9
	Revisie nr : 2
	Datum : 29/4/2015
	Vervangt : 28/4/2010
Alu & PVC Cleaner	<b>Code : 14118</b>

**RUBRIEK 16. Overige informatie (vervolg)**

Asp. Tox. 1 : Aspiratiegevaarlijk - Categorie 1

CO : Koolstofmonoxide

DNEL (Derived No Effect Level) : een geschat veilig blootstellingsniveau

EL (Effective Loading)

EmS (Emergency Schedule) : de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling

EPDM : Ethyleenpropyleendiethenmonomeer

IATA (International Air Transport Association) : bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht

IMDG (International Maritime Dangerous Goods code) : Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

LC50 : mediaan Letale Concentratie

LD50 : mediaan Letale Dosis

LL (Lethal Loading)

OESO : Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch

PNEC (Predicted No Effect Concentration) : concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt

RCP (Reciprocal Calculation Procedure)

REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën

RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) : internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt

STOT RE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

TGG (TijdsGewogenGemiddelde) : de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode

zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend

---

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

DUTHOO wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

---

Einde van document