

## DUTHOO RENO PVC

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

#### 1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam DUTHOO RENO PVC  
Chemische benaming CLEANING EMULSION  
Productsoort Mengsel  
Product code RENO PVC  
UFI: 4660-K07P-700R-P99E

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

Relevante identificeerbare toepassingen - Alleen voor beroepsmatig gebruik  
- Spoel- en reinigingsmiddelen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden - Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

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

-Duthoo Coating Concepts  
Pluim 1  
8550 Zwevegem Belgium  
Telefoon : 0032 56 360774 Fax 0032 56 694760  
Website [www.duthoo.eu](http://www.duthoo.eu)  
Eddy Crepeele: 0032 56 360774/0032 471 410802 [eddy@duthoo.eu](mailto:eddy@duthoo.eu)

#### 1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

- Poison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30 Belgium

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 3
-------------------	--

#### 2.2 - Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signaalwoord : geen  
Pictogrammen : geen  
Gevarenaanduidingen : geen  
Veiligheidsaanbevelingen

P273	Voorkom lozing in het milieu.
P501	Inhoud/Verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -faciliteit overeenkomstig de plaatselijke nationale voorschriften.

EUH-zinnen

EUH208	Bevat ????. Kan een allergische reactie veroorzaken
--------	---

#### 2.3 - Andere gevaren

PBT-stof. - Er is geen informatie beschikbaar.

## DUTHOO RENO PVC

zPzB-stof.

- Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
HYDROCARBONS C9-C11	CAS-nr. : EU-Identificatienummer : EG-nr. :	<= 20	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H335) - H335	Niet van toepassing
propan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol	CAS-nr. : 67-63-0 EU-Identificatienummer : 603-117-00-0 EG-nr. : 200-661-7	<= 10	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	Niet van toepassing
kerosine (aardolie), met waterstof ontzwaveld, Kerosine - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit een aardoliegrondstof door behandeling met waterstof om organische zwavel om te zetten in waterstofsulfide dat wordt verwijderd. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 150°C tot 290°C.	CAS-nr. : 64742-81-0 EU-Identificatienummer : 649-423-00-8 EG-nr. : 265-184-9	<= 3	Asp. Tox. 1 - H304	Niet van toepassing
tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hyd roxymethyl)imidazo[4,5-d]imid azole-2,5(1H,3H)-dione	CAS-nr. : 5395-50-6 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 226-408-0	<= 0,2	Skin Sens. 1 - H317	Niet van toepassing

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Na inhalatie

- Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
- Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

##### Na huidcontact

- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
- Onmiddellijk arts raadplegen!
- Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

##### Bij oogcontact

- Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
- Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

##### Na inslikken

- GEEN braken opwekken.
- Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen.

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

## DUTHOO RENO PVC

Symptomen en effecten - Na inhalatie - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Na huidcontact - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Bij oogcontact - Veroorzaakt oogirritatie.

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

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 - Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- Bluspoeder
- Schuim
- Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen - Sterke waterstraal

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaarlijke ontledingsproducten - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 5.3 - Advies voor brandweerlieden

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

#### 6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Personen in veiligheid brengen.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

- Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

#### 6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### 6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en -materiaal - Met inerte opzuigmiddelen opnemen en als afval, waarvoor bijzondere bewaking vereist is, verwijderen.

Reinigingsmethoden en -materiaal

- Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
- Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Ongeschikte technieken - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Afvalverwijdering: zie rubriek 13
- Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
- Veilige verwerking: zie rubriek 7

## DUTHOO RENO PVC

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

<u>Aanbeveling</u>	- Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
<u>Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne</u>	- Contact met huid, ogen en kleding vermijden. - Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. - Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

- Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

#### 7.3 - Specifiek eindgebruik

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

#### 8.1 - Controleparameters

##### CLEANING EMULSION

STEL mg/m3 (BE)	1200 mg/m3 KOOLWATERSTOFFEN C9-C11
-----------------	------------------------------------

#### 8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<u>Passende technische maatregelen</u>	- Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.
--	--

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Oogbescherming
- Beschermende handschoenen
- Passende lichaamsbescherming: Beschermingsschort



<u>Beheersing van milieublootstelling</u>	- Uitvoerige informatie: zie veiligheidsinformatieblad.
---	---

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u>	Vloeibaar	<u>Uiterlijk</u>	Vloeibaar
<u>Kleur</u>	Wit	<u>Geur</u>	karakteristiek

<u>Geurdrempelwaarde</u>	Geen gegevens beschikbaar
--------------------------	---------------------------

## DUTHOO RENO PVC

pH	7
Smeltpunt	0 °C
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	78 °C < V < 250 °C
Vlampunt	38 °C
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	0,7 % Vol.
Bovenste ontploffingsgrens	12 % Vol.
Dampdruk	4300 Pa
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,005 kg/l
Oplosbaarheid (Water)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	0,05
Zelfontbrandingstemperatuur	260 °C
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	945 mm <sup>2</sup> /s 40°C
Viscositeit, dynamisch	950 mPa.s 20°C

### Deeltjeskarakteristieken

Partikelgrootte	Geen gegevens beschikbaar
-----------------	---------------------------

### 9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	26,02 %
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

### 10.2 - Chemische stabiliteit

- extreme temperaturen

### 10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

### 10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

## DUTHOO RENO PVC

- vermijdt contact met andere chemicalien
- Oxidatiemiddelen

### 10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 - Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

Toxiciteit : Mengsel

LD50 oral (rat)	<= 5000 mg/kg
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	<= 5000 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	<= 50 mg/l

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

Huidcorrosie/-irritatie - Niet geclassificeerd

- De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Ernstig oogletsel/oogirritatie - Niet geclassificeerd

- De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - Niet geclassificeerd

- De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Mutageniteit in geslachtscellen - Niet geclassificeerd

- De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

kankerverwekkendheid - Niet geclassificeerd

- De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Giftigheid voor de voortplanting - Niet geclassificeerd

- De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

STOT bij eenmalige blootstelling - Niet geclassificeerd

- De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## DUTHOO RENO PVC

STOT bij herhaalde blootstelling - Niet geclassificeerd

- De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Gevaar bij inademing - Niet geclassificeerd

11.2 - Informatie over andere gevaren

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	10000 mg/l ISOPROPYLIC ALCOHOL
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

#### 12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- De oppervlakreactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

#### 12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	0,05

#### 12.4 - Mobiliteit in de bodem

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

- Er is geen informatie beschikbaar.

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.6 - Hormoonontregelende eigenschappen

- Geen verdere beschikbare relevante informatie.

#### 12.7 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

## DUTHOO RENO PVC

<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>	- Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
<u>Lozing van afvalwater</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Speciale voorzorgsmaatregelen</u>	- Afval gescheiden verzamelen. - Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.
<u>Communautaire of nationale of regionale bepalingen</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 - VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

#### 14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

#### 14.3 - Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

#### 14.4 - Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

#### 14.5 - Milieugevaren

Niet van toepassing

#### 14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

#### 14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Stoffen REACH candidates Nee

Stoffen Annex XIV Nee

Stoffen Annex XVII Nee

VOS-gehalte 26,02 %

#### 15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product - Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
--------	-------------------	-----------	---------------------------------



## DUTHOO RENO PVC

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
1	7/03/2023		

### Teksten regelgeving zinnen

Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Gevaar bij inademing - categorie 1
Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
Eye Irrit. 2A	Oogirritatie - Categorie 2A
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie - Categorieën 1
STOT SE 3 (H335)	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H335)
STOT SE 3 (H336)	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)

\*\*\* \*\*