



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
 Conform de regelgeving (EG)  
 Nr. 453/2010



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

<b>1.1 Productidentificatie</b>	TR099000	<b>Datum van de druk:</b>	26/05/2015
<b>Productbenaming:</b>	THINNER N° 99	<b>Herziening van:</b>	26/05/2015
<b>CAS-nummer:</b>	64742-82-1		
<b>EG-nummer:</b>	265-185-4		
<b>volgnummer:</b>			
<b>REACH Reg Nr</b>	01-2119458049-33		
<b>Sector van de Code:</b>			
<b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b>	Verdunner voor industriële coating - Industriële toepassing		
<b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>			
<b>Leverancier:</b>	StonCor Europe 9 Rue du Travail, 1400 Nivelles, Belgium		
<b>Fabrikant</b>	StonCor Europe 9 Rue du Travail 1400 Nivelles Belgium		
	Inlichtingen in noodsituatie +32 67493710 Nivelles, Belgium +39 02253751 Cologno Monzese, Italy		
<b>Veiligheidsinformatieblad geproduceerd door:</b>	Diepstraten, Guus - ehs@stoncor.com		
<b>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Buiten de Verenigde Staten (VS).)		

## 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geclassificeerd in overeenstemming met de actuele EG-lijsten, etiketterings- en verpakkingsregels (EG) 1272/2008

#### gevarenaanduiding

Droogt huid uit of laat huid kraken  
 Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3  
 Aspiratiegevaar, categorie 1

EUH066  
 H226  
 H304  
 H336

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling, categorie 3, narcotische werking	
Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 1	H372
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411

## 2.2 Etiketteringselementen

### Symbol(en)



### Signaalwoord

Gevaar

### Chemische stof(fen) op het etiket

nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar

#### gevenaanduiding

Droogt huid uit of laat huid kraken	E UH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3	H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
Aspiratiegevaar, categorie 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling, categorie 3, narcotische werking	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 1	H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411	Giffig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### VOORZORGSMAATREGELEN FRASES

P210	Verwijderd houden van warmte/ vonken/ open vuur/ hete oppervlakken. —Niet roken.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264	Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P301+310	NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P331	GEEN braken opwekken.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P403+233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

## 2.3 Andere gevaren

niet van toepassing

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

Geen informatie

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

#### Gevaarlijke inhoudsstoffen

CAS-Nr.	EINEC Nr.	Chemische naam	%
64742-82-1	265-185-4	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	75-100

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH Reg Nr</u>	<u>CLP Symbo(o)l(en)</u>	<u>CLP Gevarenaanduiding</u>	<u>M-Factoren</u>
64742-82-1	01-2119458049-33	GHS02-GHS07-GHS08-GHS09	H226-304-336-372-411	

**Aanvullende informatie:** De tekst voor de CLP Gevarenklassen hierboven (indien aanwezig) getoond wordt gegeven in hoofdstuk 16

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene Opmerkingen:** Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

**Inademing:** In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

**Contact met de huid:** Gebruik zachte zeep, indien beschikbaar. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.

**Contact met de ogen:** Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen uitnemen.

**Na opname:** Voorzichtig reinigen of mond met water spoelen. Kleine hoeveelheden water geven. GEEN braken opwekken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

### Zelfbescherming van de EHBO-:

Geen actie mag ondernomen worden met persoonlijke risico's of zonder geschikte opleiding. Het kan gevaarlijk zijn voor de persoon die hulpverlening biedt om mond-op-mond reanimatie te verstrekken. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u deze verwijdert of draag handschoenen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie

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

Geen informatie beschikbaar over klinische proeven en medische monitoring. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, is te vinden in hoofdstuk 11.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen:

Kooldioxide, Droogpoeder, Schuim

**Vanwege veiligheidsredenen NIET te gebruiken:** Alcohol, oplossingen op alcoholbasis, alle andere hierboven niet vermelde oplosmiddelen.

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

Geen informatie

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand. Bij brand een persluchtmasker dragen. Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden. Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

## 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Laat product niet het grondwater verontreinigen. Voorkom dat product in riolering komt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

**Verdere informatie:** Gelieve de Europese vereisten i.v.m. de wegruiming of de landspecifieke vereisten voor wegruiming voor dit materiaal te raadplegen. Zie rubriek 13 voor meer informatie.

## 7. Hantering en opslag

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

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Elektrische apparatuur moet volgens de toepasselijke normen beveiligd zijn. Preparaat kan elektrostatisch geladen zijn: bij overslag altijd containers aarden. Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Alle metalen delen van de apparatuur moeten worden geaard om ontsteking van dampen door statische lading te voorkomen. Draag persoonlijke beschermingskleding. Dampen of spuitnevel niet inademen. Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

**Te vermijden omstandigheden:** Rechtstreekse bronnen van warmte.

**Opslagomstandigheden:** Bewaren in originele container. Achter slot bewaren of in een ruimte die alleen toegankelijk is voor vakbekwame of geautoriseerde personen. Bewaar op een droge, goed geventileerde plaats uit de buurt van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met beroepsblootstelling limieten

(EU)

<u>Naam</u>	<u>%</u>	<u>LTEL ppm</u> (LTEL = <u>toelaatbare</u> <u>concentratie</u> <u>voor</u> <u>langdurige</u> <u>blootstelling</u> )	<u>STEL ppm</u> (STEL = <u>toelaatbare</u> <u>concentratie</u> <u>voor</u> <u>kortdurende</u> <u>blootstelling</u> )	<u>STEL mg/m<sup>3</sup></u> (STEL = <u>toelaatbare</u> <u>concentratie</u> <u>voor</u> <u>kortdurende</u> <u>blootstelling</u> )	<u>LTEL mg/m<sup>3</sup></u> (LTEL = <u>toelaatbare</u> <u>concentratie</u> <u>voor</u> <u>langdurige</u> <u>blootstelling</u> )	<u>OEL nota</u>
nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar		75-100				

**Verdere advies:** Raadpleeg de gereguleerde blootstellingslimieten voor het personeel die in ieder land afdwingbaar zijn. Het is mogelijk dat sommige bestanddelen op EU-niveau niet geclassificeerd zijn onder de reglementering voor gevaarlijke substanties en bereidingen.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ademhalingsorganen:** Adembescherming met een dampfilter.

**Bescherming van de ogen:** Nauw aansluitende veiligheidsstofbril.

**Bescherming van de handen:** Rubberen of kunststof handschoenen. Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordringingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd). Kleding met lange mouwen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

**ANDERE BESCHERMENDE SPULLEN:** Geen informatie

**Technische controlemiddelen:** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

**Chemische naam:****EC-Nr.:****CAS-Nr.:****DNELs - afgeleid zonder effect**

Deze wijze van blootstelling	Werknemers				Consumenten			
	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische
oraal	niet verplicht							
Inademing								
Dermal								

**PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie**

Bescherming doel het milieu	PNEC
Zoetwater	
Zoetwater sedimenten	
Zeewater	
Mariene sedimenten	
Voedselketen	
Microorganismen in sewage treatment	
bodem (agrarische)	
Lucht	

**9. Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Voorkomen:</b>	Vloeibaar
<b>Fysische toestand</b>	Vloeibaar
<b>Geur</b>	Oplosmiddel
<b>Geurdrempelwaarde</b>	NIET BEPAALD
<b>pH</b>	N.v.t
<b>Smeltpunt /vriespunt</b>	NIET BEPAALD
<b>Kookpunt /traject (° C)</b>	140°C - N.B.
<b>Vlampunt, (°C)</b>	40
<b>Verdampingssnelheid</b>	NIET BEPAALD
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	NIET BEPAALD
<b>Bovenste /onderste ontvlambaarheid of explosiviteit</b>	0,6 Vol% - 7,0 Vol%
<b>Dampspanning</b>	3,7 hPa
<b>Dampdichtheid</b>	NIET BEPAALD
<b>Relatieve dichtheid</b>	NIET BEPAALD
<b>Oplosbaarheid in /mengbaarheid met water</b>	Slightly soluble
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	NIET BEPAALD
<b>Zelfontstekingstemperatuur (°C)</b>	200 °C, Product is not selfigniting
<b>decompositietemperatuur (°C)</b>	NIET BEPAALD
<b>Viscositeit</b>	1 mPas (20°C)
<b>Explosieve eigenschappen</b>	Product is not explosive. However, formation of explosive air/apour mixtures
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	NIET BEPAALD

**9.2 Overige informatieNL**

VOC (EU) g/l:	790
Gram VOC per liter coating product, zoals toegepast volgens ISO 11890-1 en / of ISO 11890-2	
Specifiek belang (g/cm <sup>3</sup> )	0.79

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Risico op ontsteking.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Rechtstreekse bronnen van warmte.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolzuur (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), dichte zwarte rook.

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Oraal LD50:

Inademing LC50:

**Irritatie:** Geen gegevens beschikbaar.

**Corrosiviteit:** Geen gegevens beschikbaar.

**Sensibilisatie:** Geen gegevens beschikbaar.

**Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Geen gegevens beschikbaar.

**Carcinogeniteit:** Geen gegevens beschikbaar.

**Mutageniteit:** Geen gegevens beschikbaar.

**Reprotoxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.

**STOT-eenmalige blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.

**STOT-herhaalde blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.

**Aspiratiegevaar:** Geen gegevens beschikbaar.

Als er hierover geen informatie beschikbaar is onder acute toxiciteit dan zijn de acute effecten van dit product niet getest. Gegevens over afzonderlijke componenten vindt men in onderstaande tabel:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>Oraal LD50</u>	<u>Dermaal LD50</u>	<u>Damp LC50</u>
64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	>5000 mg/kg, rat, oral		

#### Aanvullende informatie:

Geen informatie

## 12. Ecologische informatie

<b>12.1 Toxiciteit</b>	
EC50 48hr (Daphnia):	Geen informatie
IC50 72hr (algen):	Geen informatie
LC50 96hr (vis):	Geen informatie
<b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:</b>	Geen informatie
<b>12.3 Bioaccumulatie:</b>	Geen informatie
<b>12.4 Mobiliteit in de bodem:</b>	Geen informatie
<b>12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:</b>	Geen informatie
<b>12.6 Andere schadelijke effecten:</b>	Geen informatie

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	Geen informatie	Geen informatie	

### De verdere Ecologische Informatie

Bevat volgens EEG-richtlijn 76/464/EWG de volgende, voor water gevaarlijke stoffen in hoeveelheden > 1 %

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>
64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar

## 13. Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:** Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Europese afvalcatalogus: 07 01 04  
Verpakkingsafval Code: 150110

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

<b>14.1 VN-nummer</b>	1300
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	TURPENTINE SUBSTITUTE, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
<b>Technische omschrijving</b>	TURPENTINE SUBSTITUTE
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	3
<b>Juiste technische benaming</b>	
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	III
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Marine Pollutant: Yes
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
<b>EMS-nummer:</b>	F-E,S-E
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>	

## 15. Wettelijk verplichte informatie

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

**NATIONALE REGULERINGEN:**

Denemarken Product Registratie nummer:

Deense MAL-code:

Zweden Product Registratie nummer:

Noorwegen Product Registratie nummer:

WGK klasse: 2

**Chemische veiligheidsbeoordeling:**

15.2 Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**16. Overige informatie****Tekst van de CLP H-zinnen die in sectie 3 worden aangehaald:**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**REDEN VOOR REVISIE**

Geen informatie

## Lijst van referenties:

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld met gegevens en informatie verkregen uit de volgende bronnen:

De Ariel Database over wet en regelgeving beschikbaar gesteld door de 3E Corporation in Kopenhagen, Denemarken

ESIS (Het Europese informatiesysteem voor chemische stoffen, (European Chemical Substances Information System), beschikbaar gesteld door het Gemeenschappelijk Research Centrum van de Europese Commissie (European Commission Joint Research Centre' in Ispre Italië Annex VI van de Richtlijn van de Raad 67/548/EEC

Richtlijn van de Raad 67/548/EEC - Annex I of Richtlijn van de Raad 1999/45/EC

Europese Unie verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening).

Besluit van de Raad EU 2000/532/EC en de Annex getiteld "Afvalstoffenlijst (List of Wastes)".

CLP	Indeling, etikettering en verpakking van Verordening
EC	Europese Commissie
EU	Europese Unie
US	Verenigde Staten
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
REACH	Registratie, Evaluatie, Autorisatie van Chemische stoffen Verordening
GHS	Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
LTEL	Langdurige blootstellingslimiet
STEL	Korte termijn blootstellingslimiet
OEL	Blootstellinggrenzen
ppm	Delen per miljoen
mg/m3	Milligram per kubieke meter
TLV	Threshold Limit Value
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Toegestane blootstellinggrenzen
VOS	Vluchtige organische stoffen
g / l	Gram per liter



mg / kg	Milligram per kilogram
n.v.t.	Niet van toepassing
LD50	Lethal Dose op 50%
LC50	Lethal concentratie 50%
EC50	Half maximale effectieve concentratie
IC50	Half maximale remmende concentratie
PBT	Persistent bioaccumulerend giftige chemische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
EEG	Europese Economische Gemeenschap
ADR	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
RID	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
VN	Verenigde Naties
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973, zoals gewijzigd door het Protocol van 1978
IBC	International Bulk Container

Voor meer informatie contacteer alstublieft: Technical Service Department

De informatie op deze sheet correspondeert met onze huidige kennis. Het is geen specificatie en het garandeert geen specifieke eigenschappen. De informatie is bedoeld om algemeen advies te verschaffen ten behoeve van gezondheid en veiligheid gebaseerd op onze kennis van behandeling, opslag, en gebruik van het produkt. Het is niet geschikt voor ongewoon of niet-standaard gebruik van het produkt of indien instructies en voorschriften niet worden opgevolgd.