	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 1 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

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

### 1.1. Productidentificatie

**Registratienummer** : 01-2119473851-33  
**Registratienaam** : Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische  
**Identificatie van het product** : Vloeibaar.  
**Handelsnaam** : Wasbenzine

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

**Gebruik** : Ontvetter.  
 Oplosbaar in diverse organische oplosmiddelen.  
 Reinigingsmiddel.  
 Huiselijk.  
 Industrieel gebruik.

**Geïdentificeerde toepassingen:** : Verspreiding van de stof (PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU3, SU8, SU9)  
 Formuleren en verpakken/ompakken van stoffen en mengsels (PROC14, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU10)  
 Gebruik als brandstof - industrieel (PROC16, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, SU3)  
 Gebruik als brandstof - Beroepsmatig (PROC16, PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, SU22)  
 Gebruik als brandstof - Consument (PC13, SU21)

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:** : Dit product wordt niet aanbevolen voor industrieel, beroepsmatig of consumentengebruik, anders dan het hierboven aangegeven geïdentificeerd gebruik.

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

**Bedrijfsidentificatie** : Bleko chemie  
 Het Lentfert 3  
 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
 TEL + 31(0)53 43 15 835  
 Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnr. in noodgeval** : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.  
 Tel: +(31)30-274 8888  
 24 uur per dag bereikbaar.  
 Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

### Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45


**Classificatie** : F; R11  
 Xn; R65  
 R66  
 R67  
 N; R51-53

### Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

• **Gezondheidsgevaren** : Aspiratiegevaarlijk - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Asp. Tox. 1) - H304  
 Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Narcotische werking - Categorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336

### Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
 TEL + 31(0)53 43 15 835  
 Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 2 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

- **Materiële gevaren** : Ontvlambare vloeistoffen - Categorie 2 - Gevaar - (CLP : Flam. Liq. 2) - H225
- **Milieugevaren** : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Chronisch gevaarlijk - Categorie 2 - (CLP : Aquatic Chronic 2) - H411

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

##### • Gevarenpictogrammen



- **Gevarenpictogrammen** : GHS02 - GHS08 - GHS07 - GHS09
  - **Signaal woord** : Gevaar
  - **Gevarenaanduidingen** : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
  - **Aanvullende gevareninformatie** : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
  - **Voorzorgsmaatregelen**
  - Algemeen** : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.  
P102 - Buiten bereik van kinderen houden.
  - Preventie** : P210 - Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur of hete oppervlakken – niet roken.  
P261 - Inademing van stof, rook, gas, nevel, damp, spuitnevel vermijden.
  - Reactie** : P301+310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P331 - GEEN braken opwekken.
  - Instructies voor verwijdering** : P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
  - Bevat** : Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische
- ### 2.3. Andere gevaren
- Andere gevaren** : Dampen, zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron alvorens te ontbranden of ontploffen.

## RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

**Stoffen** : Dit product is gedefinieerd als een stof.


#### Componenten

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	> 99 - 100 %	-----	920-750-0	-----	01-2119473851-33	F; R11 Xn; R65 R66 R67 N; R51-53 ----- Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411

**Tekst van de R-Zinnen** : Zie Rubriek 16.

## Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
TEL + 31(0)53 43 15 835  
Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

### RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Tekst van de H-Zinnen : Zie Rubriek 16.

### RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Eerste hulp maatregelen

- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen. Rust. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).  
In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen.  
Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
- **Contact met de huid** : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water totdat de irritatie is afgenomen. Indien irritatie aanhoud medische hulp inroepen.
- **Inslikken** : Indien ingeslikt NIET laten braken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

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

De symptomen van overmatige blootstelling aan dampen zijn : slaperigheid, zwakheid, hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken, verminderd gezichtsvermogen.

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

De opname van dit produkt kan leiden tot chemische longontsteking en zelfs tot de dood.  
Onmiddellijke toediening van een specifieke behandeling voorzien door een dokter of bevoegde persoon.

### RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Waternevel. Schuim. Koolstofdioxyde. AFFF.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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


- Specifieke risico's** : Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.  
Dampen, zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron alvorens te ontbranden of ontploffen.
- Gevaarlijke verbrandingsprodukten** : Onvolledige verbranding kan koolmonoxide vormen.  
Kan schadelijke rook vrijgeven.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

- Brandklasse** : Licht ontvlambaar.
- Brand- en explosiebeveiliging** : Aangepaste veiligheidsuitrusting dragen. In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een ademhalingstoestel gebruiken.
- Preventie** : Geen open vuur. Rookverbod.
- Speciale procedures** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.  
Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
- Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

#### Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
TEL + 31(0)53 43 15 835  
Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 4 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

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

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

- Algemene voorzorgsmaatregelen** : Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen.  
Geen open vuur. Rookverbod.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.  
Evacueren en toegang beperken.  
Omstanders uit de gevarezone houden.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

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

- Reinigingsmethoden** : Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.  
Grote gemorste hoeveelheid op grond indijken en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.  
Doe beroep op een deskundige.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.

## RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

- Algemeen** : Vermijd onnodige blootstelling.  
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Opslaan en behandelen alsof er steeds een kans op brand en risico voor gezondheid bestaat.
- Behandeling** : Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
- Technische veiligheidsmaatregelen** : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Enkel niet-vonkend gereedschap gebruiken.  
Overhevelpompen moeten uitgerust zijn met explosievrije aandrijvingen.
- Vorzorgen tijdens behandeling en opslag** : Speciale voorzorgen nemen om statische elektriciteitsladingen te vermijden.  
Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist.

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


- Opslag** : In goed gesloten, goed geventileerde vaten opbergen, niet blootgesteld aan warmte, vonken, open vuur.  
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2

## Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
TEL + 31(0)53 43 15 835  
Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

 <b>BLEKO CHEMIE B.V.</b>	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 5 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

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

### 8.1. Controleparameters

#### Arbeidshygiënische blootstellingsgrens

: Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : DNEL werknemer mg/m<sup>3</sup> : 2035  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : DNEL consument mg/m<sup>3</sup> : 608  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : PNEC mg/l : Niet van toepassing.  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : PNEC mg/kg : Niet van toepassing.  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : TGG - 8 uren mg/m<sup>3</sup> : 1200  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : TGG - 15 min. mg/m<sup>3</sup> : Geen gegevens beschikbaar.  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : AGW - Arbeidsplaatsgrenswaarde (mg/m<sup>3</sup>) (DE) : 1200  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : TLV© -TWA [mg/m<sup>3</sup>] : Geen gegevens beschikbaar.  
 Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische : TLV© -STEL [mg/m<sup>3</sup>] : Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke bescherming



#### - Ademhalingsbescherming

: Ademhalingsbescherming: Indien de ingezette voorzorgsmaatregelen ontoereikend zijn om de concentratie verontreinigingen in de lucht op een voor de gezondheid van de werknemers aanvaardbaar peil te houden, kan het nodig zijn een goedgekeurd ademhalingstoestel te gebruiken. Keuze, gebruik en onderhoud van het toestel moeten in overeenstemming zijn met de wettelijke bepalingen, indien van toepassing. De soorten ademhalingstoestellen te overwegen voor dit product omvatten:  
 Halfgelaatsmasker met gasfilter Type AX filter materiaal., CEN normen EN 136, 140 en 405 verschaffen ademhalingsmaskers en EN 149 en 143 verschaffen aanbevelingen voor te gebruiken filters.

#### - Huidbescherming

Wanneer overmatige damp kan worden gevormd, goedgekeurd masker dragen.  
 : Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.

#### - Oogbescherming

: Een spatbril dragen wanneer oogcontact door opspatting mogelijk is.


#### - Handbescherming

: Handbescherming: Alle specifieke informatie over handschoenen is gebaseerd op gepubliceerde vakliteratuur en gegevens van de handschoenfabrikant. De geschiktheid van de handschoenen en de doorbraaktijd zullen verschillen naargelang de specifieke gebruiksomstandigheden. Contacteer de fabricant voor specifiek advies over de keuze van handschoenen en doorbraaktijd voor uw gebruiksomstandigheden. Inspecteer en vervang versleten of beschadigde handschoenen. De soorten handschoenen te overwegen voor dit product omvatten:  
 Indien langdurig of herhaald contact waarschijnlijk is, worden chemicaliënbestendige handschoenen aanbevolen. Kaphandschoenen dragen indien contact met de voorarmen waarschijnlijk is.

Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):  
 Nitrilrubber : penetratietijd > 480' - dikte 0,4 mm.

## Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
 TEL + 31(0)53 43 15 835  
 Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 6 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

## RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne : Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### 9.1.a. Uiterlijk

- Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
- Kleur : Kleurloos.

#### 9.1.b. Geur

- Geur : Oplosbaar in diverse organische oplosmiddelen.

#### 9.1.c. Geurdrempel

- Geurdrempel : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.

#### 9.1.d. pH

- pH waarde : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.

#### 9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

- Vriespunt [°C] : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.
- Smeltpunt [°C] : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.

#### 9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

- Kookpunt [°C] : 90°C.
- Eindkookpunt [°C] : 165°C.

#### 9.1.g. Vlampunt

- Vlampunt [°C] : <10°C.

#### 9.1.h. Verdampingssnelheid

- Verdampingssnelheid (ether=1) : 1.4

#### 9.1.i. Brandbaarheid

#### 9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

- Explosiegrenzen - onderste [%] : 0.6
- Explosiegrenzen - bovenste [%] : 7.0

#### 9.1.k. Dampspanning

- Dampspanning [20°C] : 2.7
- Dampspanning, 50°C : 11.1

#### 9.1.l. Dampspanning

- Relatieve dampspanning (lucht=1) : 2.9

#### 9.1.m. Relatieve dichtheid

- Dichtheid : 0.711 - 0.781

#### 9.1.n. Oplosbaarheid


- Oplosbaarheid in water : Verwaarloosbaar.

### **Bleko chemie**

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS

TEL + 31(0)53 43 15 835

Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

 BLEKO CHEMIE B.V.	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 7 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

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

##### 9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Log P octanol / water bij 20°C : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.

##### 9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur [°C] : > 200°C.

##### 9.1.q. Termische ontbinding

Termische ontbinding [°C] : Geen gegevens voor dit mengsel beschikbaar.

##### 9.1.r. Viscositeit

Viscositeit : 0.76 at 25 °C

##### 9.1.s. Explosieve eigenschappen

Explosieve eigenschappen : Geen.

##### 9.1.t. Oxiderende eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : Geen.

##### 9.2. Overige informatie

Moleculair gewicht : 108 g/mol

#### RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

##### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties** : Geen in normale omstandigheden.

**Gevaarlijke eigenschappen** : Kan een ontvlambaar/ontpofbaar damp-lucht mengsel vormen. Dampen, zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron alvorens te ontbranden of ontploffen.

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden condities** : Warmte.  
Vonken.  
Open vuur.  
Oververhitting.  
Rechtstreeks zonlicht.

##### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden stoffen** : Sterk oxyderende middelen.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geen in normale omstandigheden.  
Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.


#### Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS

TEL + 31(0)53 43 15 835

Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)



	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 8 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

## RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Informatie over toxiciteit

<b>Acute giftigheid</b>	: Niet van toepassing.
<b>- Inademing</b>	: Dit produkt of zijn afscheidingen kunnen het centrale zenuwstelsel aantasten en/of reeds bestaande aandoeningen verergeren.
<b>- Dermaal</b>	: Een langdurig of herhaald contact kan droge of gekloofde huid veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
<b>- Oculair</b>	: Kan oogirritatie veroorzaken.
<b>- Inslikken</b>	: Symptomen bij inname zijn: slaperigheid, zwakheid, hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
<b>Sensibilisatie</b>	: Veroorzaakt bij rechtstreeks contact met de ogen waarschijnlijk irritatie.
<b>Carcinogeniteit</b>	: Waarschijnlijk geen veroorzaker van kanker.
<b>Mutageniteit</b>	: Waarschijnlijk niet-mutageen.

## RUBRIEK 12 Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

<b>Informatie over toxiciteit</b>	: Giftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
-----------------------------------	--

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Persistentie - afbreekbaarheid</b>	: Biologisch afbreekbaar.
---------------------------------------	---------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Vermogen tot bioaccumulatie</b>	: Niet vastgesteld.
------------------------------------	---------------------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Zeer vluchtige vloeistof.  
Lage mobiliteit (grond).

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

Niet van toepassing.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Dit product is geclassificeerd als vluchtige organische stof volgens richtlijn 1999/13/EG.

<b>Informatie betreffende ecologische effecten</b>	: Giftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
--	--

## RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering


### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Algemeen</b>	: Voorkom lozing in het milieu. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
<b>Speciale voorzorgsmaatregelen</b>	: Afval niet in de gootsteen werpen. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

## Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS  
TEL + 31(0)53 43 15 835  
Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)



	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 9 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

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

Vervoer over de weg

##### 14.1. VN-nummer

Algemene informatie

UN Nr : 3295

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

: UN3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3 (9E), II, (D/E)

##### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR-Etikettering



: 3: Brandbare vloeistoffen

ADR/RID

: Groep : II  
Bijzondere regeling : 640D  
Klasse : 3

G.I. nr

: 33

Juiste vervoersnaam

: UN3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3 (9E), II, (D/E)

- ADR Klasse

: 3

- IATA - Klasse of divisie

: 3

##### 14.4. Verpakkingsgroep

II

- ADR Verpakkingsgroep

: II  
D

- IMO Verpakkingsgroep

: II

- IATA Verpakkingsgroep

: II

##### 14.5. Milieugevaren

Ja.

- IMDG-Zeevervuiling

: Ja.

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- EMS-Nr

: F-E S-D

Aanvullende informatie

: Geen.

##### 14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

Name: NOXIOUS LIQUID, F., (4) N.O.S., (Hydrocarbons, contains alkanes (C6-C9))

Pollution category: X

#### RUBRIEK 15 Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.


Richtlijn 2006/121/EG van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

#### Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS

TEL + 31(0)53 43 15 835

Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 10 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

## RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het bestanddeel/de bestanddelen van dit product of voor het product zelf.

## RUBRIEK 16 Overige informatie

- Tekst van de R-Zinnen in § 3** : R11 : Licht ontvlambaar.  
R51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R65 : Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.  
R66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  
R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- Lijst van relevante H-zinnen in § 3** : H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Wijzigingen hebben plaats gevonden in de volgende rubrieken:** Rubriek 2.2  
Rubriek 3.1  
Rubriek 3.2  
Rubriek 8.1  
Rubriek 8.2  
Rubriek 11.1  
Rubriek 14  
Rubriek 15.1  
Rubriek 16
- Reden wijziging** : Algemene herziening.
- Lijst van afkortingen en acroniemen** : PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch.  
REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën.  
TGG : (TijdsGewogenGemiddelde) : de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.  
TLV -TWA : Threshold Limit Value - Time weighted average.  
TLV - STEL : Threshold Limit Value - Short-term exposure limit.  
VLG : reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen.  
zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend.  
WGK : (Wassergefahrdungsklasse) : een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft.
- ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS : Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).  
CLP : Classification, Labelling and Packaging.  
DNEL : Derived No Effect Level.  
EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.  
GHS : Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.  
IATA : International Air Transport Association.  
ICAO : International Civil Aviation Organization.  
IMDG : (International Maritime Dangerous Goods code).  
IMO : International Maritime Organization.  
PNEC : Predicted No Effect Concentration.
- Andere gegevens** : Geen.


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

### Bleko chemie

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS

TEL + 31(0)53 43 15 835

Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)

 BLEKO CHEMIE B.V.	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 11 / 11
		Herziene uitgave nr : 7
		Datum : 2 / 26 / 2014
		Vervangt : 3 / 19 / 2013
<b>Wasbenzine</b>		<b>1010280</b>

chemische stoffen (Reach).

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

**Einde van document**

---

**Bleko chemie**

Het Lentfert 3 7547 SN Enschede NETHERLANDS

TEL + 31(0)53 43 15 835

Dhr. R. Engbers (r.engbers@blekochemie.nl)