





MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**RAZOR**

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 2 van 9

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	10 - 25 %
	918-481-9 01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
8012-95-1	Paraffin C10-13	2,5 - 10 %
	232-384-2	
	Asp. Tox. 1; H304	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-48-9	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	10 - 25 %
		dermaal: LD50 = > 3000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Het product is niet: Huid - irriterend.

**Bij aanraking met de ogen**

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**Bij inslikken**

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Sproeiwater, Bluspoeder, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

In geval van grote brand en grote hoeveelheden: Sproeiwater, alcoholbestendig schuim

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Niet ontbrandbaar.

In geval van brand kan ontstaan: Pyrolyseproducten, toxisch

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

MAKRA Nederland

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 3 van 9

### Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Algemene informatie

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

#### Voor insluiting

Het lek dichtn als dat veilig gedaan kan worden.

#### Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### Overige informatie

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Advies voor veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Niet eten of drinken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

#### Bijkomend advies

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: bij 20°C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Glansmiddelen en wasmengsels



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 4 van 9

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
-	Benzine (voor verbrandingsmotoren)		240		TGG 8 uur	Publiek
			480		TGG 15 min	Publiek

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Vullen en overgieten: Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

##### Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. (EN ISO 374)

Handschoenenmateriaal: NBR (Nitrilrubber)

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

##### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Filtermateriaal/-medium: A

##### Thermische gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

Fysische toestand:	vloeistof	
Kleur:	gebroken wit	
Geur:	naar: Citroen	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		> 100 °C
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		0,6 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:		7,0 vol. %
Vlampunt:		> 80 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:		240 °C
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

MAKRA Nederland

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 5 van 9

pH (bij 20 °C):	7 - 9
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	moeilijk oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)	23 hPa
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1,18 g/cm <sup>3</sup>
Bulkdichtheid:	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### Andere veiligheidskenmerken

Viscositeit / dynamisch:  
(bij 20 °C) 4000 - 8000 mPa·s

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

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

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Pyrolyseproducten, toxisch

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Producent	
	dermaal	LD50 > 3000 mg/kg	Konijn	Producent	

#### Irritatie en corrosiviteit

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



MAXIMALE KRAFT.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 6 van 9

#### Overgevoeligheidseffecten

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

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

#### STOT bij eenmalige blootstelling

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

#### STOT bij herhaalde blootstelling

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

#### Gevaar bij inademing

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

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Oogcontact, Huidcontact, Inhalatie, oraal.

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### Hormoonontregelende eigenschappen

geen

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Bijkomend advies

Hanteren van grote hoeveelheden (onverdund): Niet in de riolering of open wateren lozen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Kleine hoeveelheden: Met veel water verdunnen.

Hanteren van grote hoeveelheden: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval



MAXIMALE KRAFT.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 7 van 9

#### Afvalnummer - Afval van residuen

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

#### Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

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

#### Wegvervoer (ADR/RID)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Binnenscheepvaart (ADN)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

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

niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving



MAXIMALE KRAFT.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 8 van 9

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

##### **EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

##### **Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

#### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### **Afkortingen en acroniemen**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

#### **Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.





MAXIMALE KRAFT.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### RAZOR

Datum van herziening: 26.01.2023

Productcode: 101-92

Pagina 9 van 9

#### Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

---

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*