





**Veiligheidsinformatieblad**  
**Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU**

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 2 van 7

## **PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

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

**3.1 Stoffen** Niet van toepassing

**3.2 Mengsels:** **Chemische omschrijving:** Mengsel van additieven in oplosmiddelen.  
**Bestanddelen:** Overeenkomstig Annex II van Verordening (EG) 1907/2006

<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>	<b>Percentage</b>	<b>Classificaties</b>	
<b>Kerosine, hydrodesulfurized</b> CAS-Nr. 64742-81-0 EC-Nr. 265-184-9 Index 649-423-00-8 REACH 01-2119462828-25-XXX	60 - 90%	<b>EU-GHS / CLP</b> Asp. Tox 1, H304	Gevaarlijk
<b>Solvent naphta (petroleum), light arom.</b> CAS-Nr. 64742-95-6 EC-Nr. 265-199-0 Index Niet van toepassing REACH Niet van toepassing	5 - 20%	Ontvl. Vloeist. 3, H226 Aquat. Chron. 4, H413	Waarschuwing
<b>Gasoline Fuel Additive</b> CAS-Nr. 76-00-0 EC-Nr. onbekend Index Niet van toepassing REACH Niet van toepassing	5 - 20%		
<b>Alcohol Polyglycol Ether</b> CAS-Nr. 68439-46-3 EC-Nr. 614-482-0 Index 011-005-00-2 REACH Niet van toepassing	< 0,10%	Oogirritatie cat. 2, H319 Huisirritatie 2, H315	

Voor meer informatie over het risico van de bestanddelen: zie rubrieken 8, 11, 12, 15 en 16.

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

De symptomen als gevolg van intoxicatie kunnen zich voordoen enige tijd na de blootstelling. Raadpleeg dus ook in geval van twijfel na blootstelling of aanhoudende klachten altijd een arts, waarbij dit veiligheidsblad getoond dient te worden.

**Bij inademing** Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd bij inademing. Bij twijfel na blootstelling het slachtoffer naar frisse lucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen/bezoeken.

**Bij huidcontact** In geval van huidcontact is het aanbevolen de betrokken lichaamsdelen schoon te maken met water en neutrale zeep. Indien na blootstelling zich veranderingen voordoen aan de huid (roodheid, stekend gevoel, uitslag, blaarvorming etc.) onmiddellijk een arts raadplegen en dit veiligheidsblad tonen.

**Bij oogcontact** Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd bij oogcontact. Indien zich klachten voordoen dan bij geopende oogspleet met veel water minstens 15 minuten spoelen. Draagt het slachtoffer contactlenzen dan dienen deze verwijderd te worden tenzij ze vastgeplakt zitten. In ieder geval een arts raadplegen waarbij dit veiligheidsblad getoond dient te worden

**Bij inslikken** Onmiddellijk een arts raadplegen en dit veiligheidsblad tonen. Mond spoelen, laat slachtoffer niet braken. Is braken onafwendbaar dan houd het hoofd naar beneden zodat geen braaksel via aspiratie in de luchtwegen komt. Probeer het slachtoffer rustig te houden.

#### **4.2 Belangrijke acute en uitgestelde symptomen en effecten**

**Acute symptomen en effecten na blootstelling:** Irritatie van de slijmvliezen, zie rubrieken 2 en 11.

**Uitgestelde symptomen en effecten na blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar



**Veiligheidsinformatieblad**  
**Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU**

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 3 van 7

**PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- 5.1 Blusmiddelen:** Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik is dit product niet ontvlambaar maar bevat wel brandbare substanties. Bij onjuiste toepassing van het product kan dientengevolge brand ontstaan.
- Geschikte blusmiddelen** CO<sub>2</sub> bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand met alcoholbestendig schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen** Waterstraal
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** Giftige dampen zoals koolmonoxide CO kunnen een ernstig risico vormen.
- Aanvullende gevaren** Vorming van gevaarlijke ontledingsproducten en explosieve mengsels
- 5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Beschermende acties** Standaardprocedure chemische branden. Inademen van rook vermijden en gebruik een waternevel om ongeopende verpakkingen af te koelen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen en samen met verbrandingsresten verwijderen volgens plaatselijke regelgeving.
- Speciale beschermende uitrusting** Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermingspak dragen.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Ontstekingsbronnen verwijderen. Voorkom de vorming van brandbare luchtmengsels en elektrostatische ontladingen. Houd niet beschermde personen op afstand. Voorkom inademing van damp of nevel, blijf boven de wind.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**  
Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Breng de autoriteiten op de hoogte in geval van blootstelling aan het milieu of mensen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal**  
Geschikt materiaal om vloeistoffen op te nemen: Zand. universeelbinder. Gebruik geen zaagsel of ander brandbaar materiaal. Zie ook rubriek 13.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Zie rubrieken 8 en 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
- Advies voor veilig hanteren** Houd de huidige wetgeving inzake preventie industriële risico's in acht. Zorg voor voldoende ventilatie. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en vermijd lekkages en knoeien. Aanraking met de ogen en de huid vermijden en draag beschermende kleding en handschoenen. Niet eten of drinken tijdens de toepassing en was handen na gebruik. Werk in een gecontroleerde omgeving en houd absorberend materiaal bij de hand in geval van lekkage of morsen.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**  
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, droge, goed geventileerde plaats. De vloer moet dicht, zonder voegen en niet absorberend zijn. Beschermen tegen hitte en vermijd UV-instraling/zonlicht, statische elektriciteit en contact met etenswaren. Zie ook rubriek 10.5.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere aanbevelingen behalve de reeds genoemde.



**Veiligheidsinformatieblad**  
Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 4 van 7

**PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

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

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen**

**CAS-Nr. / EG**

**Controleparameters**

Dit product bevat geen bestanddelen met relevante hoeveelheden materiaal met kritische waarden die gecontroleerd zouden moeten worden op de werkvloer.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**



**8.2.1 Passende technische maatregelen**

Ventilatie en lokale afzuiging



**8.2.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Algemene en hygiënische maatregelen** Als preventieve maatregel wordt een persoonlijke beschermingsuitrusting aanbevolen conform richtlijn 89/686/EG. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Als bij dampvorming en/of onvoldoende afzuiging de limiet van blootstelling wordt overschreden, een respirator gebruiken met goedgekeurd filter type A.

**Bescherming van de handen en lichaam** Handschoenen van nitril rubber (DIN EN 374 en 420) doorbraaktijd: > 8h. Vervang de handschoenen indien beschadigd onmiddellijk. Draag passende en gemakkelijk zittende beschermingskleding

**Bescherming van de ogen** Draag een sluitende veiligheidsbril (EN 166;2001 / EN ISO 4007:2012).

Emergency measure	Standards	Emergency measure	Standards
 Emergency shower	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Eyewash stations	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**8.2.3 Beheersing van milieublootstelling**

Verontreinigde lucht van de plaatselijke afzuiging afvoeren overeenkomstig de milieuregelgeving. Zie ook rubriek 7.1.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Voorkomen bij 20 °C</b>	<b>-vorm</b>	Vloeistof
	<b>-kleur</b>	Karakteristiek
<b>Geur</b>		Karakteristiek
<b>Kookpunt bij atm. Druk (°C)</b>		162
<b>Dichtheid bij 20 °C</b>		0,835 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid bij 20 °C</b>		0,840
<b>Kinematische viscositeit 40 °C</b>		< 20.5 cSt.
<b>Ph waarde (100 g/L bij 20 °C)</b>		niet vastgesteld
<b>Kookpunt/kooktraject (°C)</b>		niet vastgesteld
<b>Verdelingscoëfficiënt n-oct/H<sub>2</sub>O</b>		geen gegevens beschikbaar
<b>Oplosbaarheid in water</b>		niet oplosbaar
<b>Vlampunt (°C)</b>		72
<b>Ontstekingstemperatuur (°C)</b>		niet vastgesteld
<b>Zelfontbrandingstemperatuur (°C)</b>		niet vastgesteld
<b>Explosiegrenswaarden (vol%)</b>	<b>onderste:</b>	0,7
	<b>bovenste:</b>	7,5

**9.2 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar/niet van toepassing



**Veiligheidsinformatieblad**  
**Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU**

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 5 van 7

**PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- 10.1 Reactiviteit** Geen gevaarlijke reacties te verwachten. Het product is stabiel onder normale omstandigheden. Zie rubriek 7.
- 10.2 Chemische stabiliteit** Het product is chemisch stabiel bij voorgeschreven gebruik en opslag.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen ontleding indien bewaard en/of toegepast zoals voorgeschreven.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** Vermijd direct zonlicht en hoge temperatuur. Gebruik en opslag bij kamertemperatuur.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Vermijd sterke zuren en basen.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** Voor specifieke ontledingsproducten zie sub-rubrieken 10.3, 10.4, en 10.5. Afhankelijk van de condities kunnen er complexe mengsels van chemische substanties vrijkomen: dampen/gassen als koolmonoxide CO en kooldioxide CO<sub>2</sub> of andere organische verbindingen.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

De experimentele informatie over de toxicologische eigenschappen van dit product is niet beschikbaar.

**Gevaarlijke gevolgen voor de gezondheid:** Indien de blootstelling herhaaldelijk, gedurende langere tijd en met hogere concentraties dan voorgeschreven is, kan dat resulteren in schadelijke gezondheidseffecten.

**Acute toxiciteit** -oraal Niet als zodanig geclassificeerd maar bevat wel gevaarlijke substanties, zie rubriek 3.  
-respiratoir Niet als zodanig geclassificeerd maar bevat wel gevaarlijke substanties, zie rubriek 3.  
-huid en ogen Niet als zodanig geclassificeerd maar bevat wel gevaarlijke substanties, zie rubriek 3.

**CMR-effecten (carcinogeen, muterend, reprotoxisch)** Niet als zodanig geclassificeerd, zie rubriek 3.  
**Sensibilisatie van huid en ademwegen** Niet als zodanig geclassificeerd, zie rubriek 3.

**Specifieke doelorgaan toxiciteit STOT (eenmalige blootstelling)** Niet als zodanig geclassificeerd, zie rubriek 3.  
**Specifieke doelorgaan toxiciteit STOT (herhaalde blootstelling)** Niet als zodanig geclassificeerd, zie rubriek 3.

**Gevaar bij inademing/aspiratie** Het consumeren door inademing van grotere doseringen kan longschade veroorzaken, zie rubriek 3.

**Overige informatie:** Het product kan lichte irritatie veroorzaken aan de huid en ogen.

**Specifieke toxicologische informatie van de substanties:**

Identification	Acute toxicity		Genus
Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized CAS: 64742-81-0 EC: 265-184-9	LD50 oral	5100 mg/kg	Rat
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalation	>20 mg/L (4 h)	
Solvent naphtha (petroleum), light arom. CAS: 64742-95-6 EC: 265-199-0	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalation	>20 mg/L (4 h)	
fuel additive CAS: 76-00-0 EC: Non-applicable	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalation	Non-applicable	

**Acute Toxicity Estimate (ATE mix):**

ATE mix		Ingredient(s) of unknown toxicity
Oral	>2000 mg/kg (Calculation method)	Non-applicable
Dermal	>2000 mg/kg (Calculation method)	Non-applicable
Inhalation	>20 mg/L (4 h) (Calculation method)	Non-applicable



**Veiligheidsinformatieblad**  
**Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU**

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 6 van 7

**PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

De experimentele informatie gerelateerd aan de ecotoxicologische eigenschappen van dit product zijn niet beschikbaar.

**12.1 Toxiciteit:**  
Geen gegevens beschikbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**  
Geen gegevens beschikbaar.

**12.3 Bio-accumulatie:**

Identification	Bioaccumulation potential	
Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized	BCF	130
CAS: 64742-81-0	Pow Log	3.3
EC: 265-184-9	Potential	High

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**  
Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT en zPzB-beoordeling** Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie beschreven

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**  
Code 20 01 29\* Reinigingsmiddel bevat gevaarlijke substanties

**Soort afval (regulering (EU) Nr. 1357/2014):** Gevaarlijk; HP5 STOT/Respiratoir Toxisch

**Afvalmanagement (verwijdering en evaluatie)** Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving in overeenstemming met Annex 1 en Annex 2 (richtlijn 2008/98/EC). Ook onder 15 01 (2014/955/EC) indien de verpakking in aanraking is geweest met het product deze hetzelfde te verwerken als het feitelijk product. Niet via de afvoer verwijderen, zie ook rubriek 6.2.

**Regelgeving inzake afvalmanagement** In overeenstemming met Annex II van Regulering (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) of volgens nationale of regionale wetgeving inzake afvalverwerking. Gemeenschapswetgeving Richtlijn 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) Nr. 1357/2014

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

Dit product is niet gereguleerd voor transport conform ADR, RID, IMDG en IATA.





**Veiligheidsinformatieblad**  
**Overeenkomstig verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 2015/830/EU**

Drukdatum: 24.06.2022

Pagina 7 van 7

**PREMIUM PETROL SYSTEM CLEANER**

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Reguleringen (EC) 1907/2006 (REACH) incl. Annex XIV (Autorisatielijst), (EC) 1005/2009 inz. ozonlaag, (EU) No 528/2012, (EU) No 649/2012:** Niet van toepassing

**Regulering (EC) Nr. 648/2004 voor detergenten:**

Het product is volgens genoemde regulering geclassificeerd, gemarkeerd en gelabeld.  
Uitsluitend voor beroepsmatig gebruik.

Component	Concentration interval
Aliphatic hydrocarbons	% (w/w) $\geq 30$
Aromatic hydrocarbons	$15 \leq \% (w/w) < 30$

**Specifiek voorbehoud inzake bescherming van mens en milieu:**

Het is aanbevolen de informatie van dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken om een risico-inventarisatie te maken van de lokale omstandigheden om zo noodzakelijke preventiemaatregelen te treffen inzake hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product.

**Andere wetgeving:**

Het product kan onderhevig zijn aan sectorale wetgeving.  
Regulering (EC) No 1223/2009 en (EC) No 648/2004  
Commissie Regulering (EC) No 907/2006 als amendement op (EC) No 648/2004  
Commissie Regulering (EC) No 551/2009 als amendement op (EC) No 648/2004

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling** De leverancier heeft geen beoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Wetgeving gerelateerd aan dit veiligheidsinformatieblad**

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld volgens de ANNEX II-gids voor samenstelling van veiligheidsinformatiebladen van Regulatorie (EC) Nr. 1907/2006 (Regulatorie (EU) Nr. 453/2010, Regulatorie (EC) Nr. 2015/830).

**Aanpassingen gerelateerd aan eerdere veiligheidsinformatiebladen:** Niet van toepassing

**Toelichting wetmatige tekst genoemd in sectie 2:**

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

**Toelichting wetmatige tekst genoemd in sectie 3:**

De gebruikte opmerkingen refereren niet aan het product maar refereren aan de individuele componenten ervan, zoals genoemd in rubriek 3.

**CLP Regulering (EC) No 1272/2008:**

Aquatisch Chronisch 4: H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in water levende organismen hebben  
Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt  
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

**Classificatieprocedure:**

Aspiratoir Toxisch 1: Rekenmethode

**Advies met betrekking op training**

Een minimum aan training is aanbevolen om dit veiligheidsinformatieblad en het productlabel te begrijpen en juist te interpreteren om industriële risico's voor het personeel dat met dit product van doen heeft, te voorkomen.

**Afkortingen en acroniemen**

ADR: European agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods / IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
COD: Chemical Oxygen Demand / BOD5: 5-day biochemical oxygen demand / BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Lethal Dose 50 / CL50: Lethal Concentration 50 / EC50: Effective concentration 50  
Log-POW: Octanol-water partition coefficient / Koc: Partition coefficient of organic carbon

*De inhoud van dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op bronnen, technische kennis en actuele wetgeving op Europees en landelijk niveau, zonder de nauwkeurigheid hiervan te garanderen. Deze informatie geeft dus ook geen garantie voor de eigenschappen van dit product, het is enkel een beschrijving van veiligheidsmaatregelen en de verantwoordelijkheid ligt volledig bij de gebruiker.*