	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 1 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn/betegnelse : Full Sys Cleaner  
 Produktkode : 763681 - 764687

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Fastsatt bruk : Rensemiddel

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap : BRP Europe NV  
 Skaldenstraat 125  
 9042 Gent , BELGIUM  
 Telefonnr.: 09/218 26 54  
 Fax: 09/218 26 69  
 E-post: freya.deroek@brp.com  
 Nettside: www.brp.com

Selskap : BRP Finland Oy  
 Isoaavantie 7  
 96100 ROVANIEMI , FINLAND  
 Telefonnr.: +358-16-3208 111  
 Fax: +358-16-3208 240  
 E-post: msds.finland@brp.com  
 Nettside: www.brp.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : 0032 92 18 26 54 (BRP Europe NV) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)  
 Nødnummer : +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)

NORGE  
 Giftinformasjonen  
 Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### **2.1.1. Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008**


CLP-klassifisering : Produktet klassifiseres som farlig i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315  
 STOT SE 3 H336  
 Asp. Tox. 1 H304  
 Aquatic Chronic 2 H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

#### **2.1.2. Klassifisering i henhold til EU Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF**

Klassifisering : Produktet er klassifisert som farlig ifølge Direktiv 67/548/EF

	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 2 / 13
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

Xi; R38  
N; R51/53  
Xn; 65

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## 2.2. Merkingselementer

### 2.2.1. Merking i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

Hensvisninger om fare :



Signalord : Fare

Inneholder : Distillates (petroleum) hydrotreated light

Hensvisninger om fare : H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 - Irriterer huden.  
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 - Holdes vekk fra varme, gnister, åpen flamme, varme overflater. Røyking forbudt.  
P280 - Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.  
P301+P310 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.  
P331 - IKKE framkall brekning.  
P501 - Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

### 2.2.2. Merking i henhold til direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

## 2.3. Andre farer

Andre farer : Resultater av PBT- og vPvB-vurdering :  
Ikke-klassifisert PBT stoff  
Ikke-klassifisert vPvB stoff

## **AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**


### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Distillates (petroleum), hydrotreated light	(CAS-nr.) 8012-95-1 (EC nr) 265-149-8 (Indeks-Nr.) 649-422-00-2	80 - 100	Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65
Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated light	(CAS-nr.) 8012-95-1 (EC nr) 265-149-8 (Indeks-Nr.) 649-422-00-2	80 - 100	Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 3 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innåndingen	: La de få ro. Sørg for frisk luft. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig ånderett. Kontakt lege umiddelbart.
Hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes straks. Vask med mye såpe og vann. I alle tilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	: Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Svelging	: Forhindere oppkast. Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Søk legehjelp.
Ytterligere råd	: Førstehjelp: bruk verneutstyr! Se også avsnitt 8 Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Behandles symptomatisk.

##### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innåndingen	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Følgende symptom kan opptre: Hoste.
Hudkontakt	: Irriterer huden. Følgende symptom kan opptre: Rødhet.
Øyekontakt	: Kontakt med øyne kan forårsake irritasjon. Følgende symptom kan opptre: Rødhet.
Svelging	: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

##### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig


#### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

##### 5.1. Slukkemidler

Egnet løsemiddel	: Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.
Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes,	: Hard vannstråle

##### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Brennbar væske.
Spesifikke farer	: Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere. Trykket i forseglete beholdere kan øke under påvirkning av varme. Farlige nedbrydningsprodukter: Karbonoksider Bruk som det er formånstjenlig : Svoveloksider,

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 4 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

Svovelsyre,  
Hydrogensulfid (H<sub>2</sub>S)  
Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Anvsining for brannslukking

- : Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking. .
- Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
- Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
- Evakuer området.
- Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**


- Ikke for personer utdannet i krisehåndtering :
- Evakuer området.
  - forbli i oppvind / hold avstand til kilden.
  - Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
  - Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
  - Se også avsnitt 8.
  - Unngå kontakt med huden og øynene.
  - Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
  - Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
  - Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apperaturer, avsugsanlegg. apparater etc.
  - Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
  - Forsikre deg om at utstyret er jordnet.
  - Bruk som det er formånstjenelig :
  - Produktet kan slippe ut hydrogensulfid: En spesifikk vurdering av inhaleringsrisikoen vha. hydrogensulfid i luftrommet i tanker, lukkede rom, produktrester, tankavfall, avløpsvann og uforsettlig utslipp bør gjennomføres for å bestemme kontrolltiltak i tråd med lokale omstendigheter.
- Militære styrker :
- Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.
  - Se også avsnitt 8.

### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

- Miljø sikkerhetsbestemmelser :
- Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

- Rengjøringsmetoder :
- Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
  - Sperr av.
  - Må opptaes med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
  - Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.
  - Store søl må samles opp mekanisk (fjernet ved pumping) for avhenting.
  - Avhendes som spesialavfall i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
  - Arbeidssted bør ha en nødplan som sikrer at nødvendige sikkerhetsanstaltninger er tilstede for å begrense konsekvensene av tilfeldige utslipp.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 5 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

#### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Se også avsnitt 8  
Se også avsnitt 13.

### **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

#### **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Håndtering :
- Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
  - Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
  - Se også avsnitt 8.
  - Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
  - Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
  - Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
  - Forsikre deg om at utstyret er jordet.
  - Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
  - Må ikke blandes med ukompatible materialer.
  - Se også avsnitt 10.
  - Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid).
  - Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.
  - Bruk som det er formånstjenelig :
  - Produktet kan slippe ut hydrogensulfid: En spesifikk vurdering av inhaleringsrisikoen vha. hydrogensulfid i luftrommet i tanker, lukkede rom, produktrester, tankavfall, avløpsvann og uforsettlig utslipp bør gjennomføres for å bestemme kontrolltiltak i tråd med lokale omstendigheter.
- Anvisninger for generell yrkeshygiene :
- Oppretthold god industrihygiene
  - Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
  - Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.
  - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
  - Arbeidstøy oppbevares separat.
  - Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

#### **7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- Lagring :
- Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
  - Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
  - Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i seksjon 10.
  - Bruk som det er formånstjenelig
  - Produktet kan slippe ut hydrogensulfid: En spesifikk vurdering av inhaleringsrisikoen vha. hydrogensulfid i luftrommet i tanker, lukkede rom, produktrester, tankavfall, avløpsvann og uforsettlig utslipp bør gjennomføres for å bestemme kontrolltiltak i tråd med lokale omstendigheter.
- Innpakkingsmateriale :
- Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

#### **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen data tilgjengelig



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 13

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
12/12/2013

## Full Sys Cleaner

Erstatter : 13/01/2012

**BRP-40**

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

Eksposisjonsgrenseverdi : Ikke anvendbar.

Distillates (petroleum), hydrotreated light (8012-95-1)		
Belgia	Grenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Korttids-verdi (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5,0 mg/m <sup>3</sup>
Hellas	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (excluding metal working fluids, highly & severely refined)
Spania	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (value specific for refined mineral oil and its formulation additives)
Spania	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	MAC TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (aerosol)
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	MK-érték	5 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (including smoke)
Litauen	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (including smoke)
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (refined)
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	5 ppm (raw)
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (including fumes)

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

: Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.

Pustebeskyttelse

: Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern  
Respirator med en halv ansiktsmaske (EN 136),  
Respirator med en full ansiktsmaske. (EN 140),  
Anbefalt filtertype: A (EN 141).  
Bruk gassfiltermaske med egen oksygentilførsel for rednings- og vedlikeholdsarbeid. (EN 137)

Håndvern

: Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374)  
Nitrilgummi Penetrasjonstid (maksimal varighet) > 480 min Tykkelse på  
hanskematerialet 0,12 mm Laminate film Penetrasjonstid (maksimal  
varighet) > 480 min Tykkelse på hanskematerialet 0,062 mm PVA  
Penetrasjonstid (maksimal varighet) > 360 min Ved valg av bestemte



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 13

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
12/12/2013

### Full Sys Cleaner

Erstatter : 13/01/2012

**BRP-40**


hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidssstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene. Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken.

Beskyttelses briller	:	Vernebriller (EN166)
Beskyttelse av kroppen	:	Kjeledress, forkle og støvler anbefales. (EN 11612, EN 1149)
Beskyttelse mot termiske farer	:	Ikke påkrevet ved normal bruk Bruk spesielt utstyr.
Tekniske kontrolltiltak	:	Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. En mulighet til å vaske seg / rengjøre øyer og hud bør være tilgjengelig. Gjør det nødvendige for å unngå statisk elektrisk utladning (som kan forårsake antenning av organiske damper). Sørg for tilstrekkelige forsiktighetsregler som elektrisk jording og binding, eller uvirksomme atmosfærer. Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering Se også avsnitt 7
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	:	Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag. Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

utseende	:	flytende
Farge	:	farveløs
Lukt	:	petroleumhydrokarbonlukt
pH	:	Ikke anvendelig
Smeltepunkt/smelteområde	:	Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde	:	95 °C
Brannpunkt	:	74 °C
Fordamping	:	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendelig, flytende
Ekspljosjonsgrenser (UEG, OEG)	:	LEL : 0.8 UEL : 7.0
Damptrykk	:	@37.8°C
Damptetthet	:	1
Relativ tetthet	:	0,83
Opløselighet i vann	:	Ubetydelig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelige
Selvantenningsstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Vviskositet	:	Ingen data tilgjengelige

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 8 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

- Eksplorative egenskaper : Ikke anvendelig  
Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative egenskaper.
- Oksidasjonsegenskaper : Ikke anvendbar.  
Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

### 9.2. Andre opplysninger

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: : 100 %

## **AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Brennbar  
Se også avsnitt 10.5

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner : Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Omstendigheter som bør unngås : Varme, flammer og gnister.  
Se også avsnitt 7  
Håndtering og lagring

### 10.5. Uforenlige materialer

Inkompatible materialer : Oksyderingsmidler Se også avsnitt 7 Håndtering og lagring

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk. Farlige nedbrytningsprodukter: Karbonoksider Bruk som det er formånstjenelig : Svoveloksider, Svovelsyre, Hydrogensulfid (H<sub>2</sub>S)

## **AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toxicitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)


<b>Distillates (petroleum), hydrotreated light (8012-95-1)</b>	
LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	> 5,2 mg/l/4t

etsing/hudirritasjon : Irriterer huden.  
pH: Ikke anvendelig

Svær øyenskade/-irritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)  
pH: Ikke anvendelig

sensibilisering av luftveiene eller huden : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9 / 13
		Utgave nr : 4
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Kreftfremkallende	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Innåndingsfare	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### Ovrig informasjon

Symptomer som vedrører de fysiske, kjemiske og toksikologiske karakteristikkene, se avsnitt 4.2.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Toksisitet : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

<b>Distillates (petroleum), hydrotreated light (8012-95-1)</b>	
LC50 fisk 1	45 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 fisk 2	2,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysning om eliminering : Stoffet er en kompleks UVCB.  
Ikke anvendelig

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon : Stoffet er en kompleks UVCB.  
Ikke anvendelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelige

#### 12.4. Mobilitet i jord


Mobilitet : Ingen data tilgjengelige

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB : Dette stoffet ansees ikke som strid, bioakkumulende eller giftig (PBT).  
Dette stoffet ansees ikke som Meget strid eller Meget bioakkumulende (vPvB).

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Ovrig informasjon : Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Ingen data tilgjengelige

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 10 / 13
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 12/12/2013
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

### AVSNITT 13: Instruksjer ved disponering

#### 13.1. Avfallshåndterings-metoder

- Avfall fra rester / ubrukte produkter : Håndter med varsomhet.  
Se også avsnitt 7  
Håndtering og lagring  
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.  
Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.  
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.
- Forurenset emballasje : Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk.  
Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.  
Ikke stikk hull på eller forbrenn.  
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.  
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.
- Økologisk tilleggsinformasjon : Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.
- Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : Klassifiseres som farlig avfall i henhold til bestemmelsene til den europeiske unionen.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.  
De følgende avfallskodene er kun forslag:  
13 07 03\*  
15 01 10\* .

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1. FN-nummer

UN-Nummer : 3082

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell benevnelse for transporten : MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.(destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette)

Forsendelsesnavn IATA/IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light)

#### 14.3. Transportfare klasse(r)


##### 14.3.1. Vejtransport

Klasse : 9 - Forskjellige farlige stoffer og gjenstander  
Fareklasse : 90  
Klassifiseringskode : M6  
Fareseddel ADR/RID : 9 - Forskjellige farlige stoffer og gjenstander



##### 14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)

Klasse (UN) : 9

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 11 / 13
		Utstedelsesdato : 12/12/2013
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

#### 14.3.3. Sjøfart

Class or Division : 9 - Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

#### 14.3.4. Luft transport.

Class or Division : 9 - Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

#### 14.4. Emballasiegruppe

Innpakningsgruppe : III

#### 14.5. Miljøfare

Miljøfare : p



Ovrige opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen data tilgjengelig

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. Eu-forskrifter

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006 :

3. Stoffer eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008 : Full Sys Cleaner - Distillates (petroleum), hydrotreated light

Dette produktet inneholder en ingrediens i henhold til kandidatliste til Tillegg XIV til REACH bestemmelsen 1907/2006/EF. : Ingen.

Godkjenninger : Ikke anvendelig

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: : 100 %


Spesielle regler for emballasjen : Varselstegn som kan tastes (EN/ISO 11683).,Emballasje med barnesikret festing

##### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

DE : WGK : 2

FR : Installations classées : 117X

NL : ABM : 6 - Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet (A)

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 12 / 13
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 12/12/2013
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organic substances in vapour or gaseous form

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet


Vurdering av kjemikaliesikkerheten : Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Aquatic Chronic 2	: Farlig for vannmiljø - Kronisk 2
Asp. Tox. 1	: Aspirasjonsfare, Kategori 1
Skin Irrit. 2	: Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	: Spesifikk målorgantoksitet – enkelteksponering, Kategori 3
H304	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	: Irriterer huden.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R38	: Irriterer huden.
R51/53	: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R65	: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
N	: Miljøskadelig
Xi	: Irriterende
Xn	: Helsekadelig
Viktige litteratur-referanser og datakilder	: European Chemicals Bureau; SDS supplier
Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert:	: 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16
Forkortelser og akronymer	: WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act) veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB). Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT). ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs) LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier UVCB = Stoff av ukjent eller variabel sammensetning, kompleks reaksjonsprodukter eller biologisk materiell (UVCB) NOEL = Ikke-påvist-effekt nivå EC50 = Median for effektiv konsentrasjon LC50 = Medial dødelig konsentrasjon N = Miljøskadelig LD50 = Medial dødelig dose

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 13 / 13
	<b>Full Sys Cleaner</b>	Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 12/12/2013
		Erstatter : 13/01/2012
		<b>BRP-40</b>

**ANSVARFRASKRIVELSE** Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.