

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25/07/2017

Datum tisku: 25/07/2017

Verze: 4.2

Strana 1/10

**PORZELACK**  
professional car care products

## Super Seal HTF

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku společnost

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/označení:

**Super Seal HTF**

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Výrobky pro péči o automobily

#### 1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/následný uživatel/distributor): Professional Surface Technology GmbH**

Nákupní technologie

Adolfstraße 17

65604 Elz

Německo

**Telefon:** +49 (0) 6431 2122800

**Fax:** +49 (0) 6431 2122829

**E-mail:** sdb@porzelack.de

**Webové stránky:** www.porzelack.org

#### 1.4. Pohotovostní číslo

Nejsou k dispozici žádné údaje

### ODDÍL 2: Potenciální nebezpečí

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Třídy a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Hořlavé kapaliny (Flam. Liq. 3)	H226: Hořlavá kapalina a páry.	
Nebezpečné pro vodní prostředí (Chronický pro vodní prostředí 2)	H411: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.	

#### 2.2. Prvky označování

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]: Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



**GHS02**  
Plamen



**GHS09**  
Životní prostředí

Signální slovo: Varování

#### Standardní věty o nebezpečnosti pro fyzikální nebezpečnost

H226 | Hořlavá kapalina a páry.

#### Standardní věty o nebezpečnosti pro životní prostředí

H411 | Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Doplňkové standardní věty o nebezpečnosti (EU): -

#### 2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné údaje

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

Datum zpracování: 25/07/2017

Datum tisku: 25/07/2017

Verze: 4.2




Strana 2/10

## Super Seal HTF

### ODDÍL 3: Složení / Informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory výrobku	Název látky Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].	Koncentrace
Číslo CAS: 64742-48-8 Číslo REACH: 01-2119456620-43	<b>Ketru D 85</b> Asp. Tox. 1  <b>Nebezpečí</b> H304-EUH066	12 - 28 % hmotnostních
Číslo CAS: 64742-49-0 Číslo ES: 920-750-0 Číslo REACH: 01-2119473851-33	<b>Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cykлены</b> STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Chronický pro vodní prostředí 2  <b>Gefahr</b> H225-H304-H336-H413-EUH066	4 - 11 Hmotnostní %
Číslo CAS: 67-64-1 Číslo ES: 200-662-2 INDEXOVÉ ČÍSLO: 606-001-00-8	<b>Aceton</b> STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2  <b>Nebezpečí</b> H225-H319-H336-EUH066	1 - 4 % hmotnostních
Číslo CAS: 2682-20-4 Číslo ES: 220-239-6	<b>2-methyl-4-isothiazolin-3-on</b> H302-H314-H317-H330-H400	0 - 1 % hmotnostních

### ODDÍL 4: Opatření první pomoci

#### 4.1. Popis opatření první pomoci

##### Obecné informace:

V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list). Odvedte postiženého z nebezpečné zóny. Odstraňte kontaminovaný, nasáklý oděv. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do zotavovací polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Nenechávejte postiženého bez dozoru.

##### Po vdechnutí:

Zajistěte čerstvý vzduch. Pokud dojde k podráždění dýchacích cest, vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Při zasažení kůže: V případě zasažení kůže se obraťte na lékařskou pomoc:

V případě kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při styku s kůží: Okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

##### Při zasažení očí:

Pokud dojde k podráždění očí, vyhledejte očního lékaře. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Pokud je to možné, vyjměte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování.

##### Po požití:

Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa. Vypijte velké množství vody po malých doušcích (ředící účinek). Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/opatření.

#### 4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 4.3. Údaj o případné okamžité lékařské pomoci a nutném zvláštním ošetření

Symptomatická léčba.

### ODDÍL 5: Protipožární opatření

#### 5.1. Hasicí prostředky

##### Vhodná hasicí média:

Písek Vodní sprej Pěna

##### Nevhodná hasicí média:

Voda Vodní proud

#### 5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru může dojít k uvolnění: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

##### Nebezpečné produkty hoření:

V případě požáru může být vyroben: Oxid uhelnatý. V případě požáru: plyny/výpary, toxické

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Datum zpracování:** 25/07/2017

**Datum tisku:** 25/07/2017

**Verze:** 4.2

Strana 3/10

**PORZELACK**  
professional car care products

## Super Seal HTF

### 5.3. Pokyny pro hašení požáru

Používejte autonomní dýchací přístroj a ochranný protichemický oblek.

### 5.4. Další pokyny

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. Nedovolte, aby se dostala do kanalizace nebo vodních toků.

## ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

### 6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

#### 6.1.1. Personál, který není vyškolen pro případy nouze

##### Osobní bezpečnostní opatření:

Používejte osobní ochranné prostředky. Přesuňte osoby do bezpečí.

##### Ochranné prostředky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.

##### Havarijní plány:

Odstraňte všechny zdroje vznícení. Přesuňte osoby do bezpečí. Zajistěte dostatečné větrání. Použijte vodní sprej k ochraně osob a ochlazení nádob v nebezpečné zóně.

#### 6.1.2. Pohotovostní personál

##### Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

### 6.2. Opatření pro ochranu životního prostředí

Nedovolte vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

### 6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

#### K zabránění šíření:

Absorpce pomocí materiálu vázajícího kapaliny (písek, diatomitová zemina, kyselé pojivo, univerzální pojivo).

### 6.4. Odkaz na další oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13.

### 6.5. Další informace

Pevné látky nasáknout nebo absorbovat za mokra. Použijte vhodnou nádobu, aby nedošlo ke kontaminaci životního prostředí.

## ODDÍL 7: Manipulace a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

#### Ochranná opatření

##### Pokyny pro bezpečné zacházení:

Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

##### Opatření na ochranu proti požáru:

Obvyklá preventivní protipožární opatření.

##### Doporučení týkající se obecné průmyslové hygieny

Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Vyhněte se kontaktu s očima a kůží.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování s ohledem na neslučitelnost

#### Technická opatření a podmínky skladování:

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou a skladujte ji na chladném, dobře větraném místě.

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Používejte pouze nádoby speciálně schválené pro tento výrobek.

#### Třída skladování: 3 - Hořlavé kapaliny

#### Další informace o podmínkách skladování:

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou na dobře větraném místě.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25/07/2017

Datum tisku: 25/07/2017

Verze: 4.2

Strana 4/10

**PORZELACK**  
professional car care products

## Super Seal HTF

### 7.3 Specifická konečná použití

#### Doporučení:

Postupujte podle návodu k použití.

## ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochranné prostředky

### Osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Sledované parametry

##### 8.1.1. Limity expozice na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti ② Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti ③ Okamžitá hodnota ④ Postup monitorování nebo pozorování ⑤ Poznámka
TRGS 900 (DE)	Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cyklyny Číslo CAS: 64742-49-0	① 1 500 mg/m <sup>3</sup> ② 3,000 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alifatické uhlovodíky C5-C8)
TRGS 900 (DE)	Aceton Číslo CAS: 67-64-1	① 500 ppm (1 200 mg/m <sup>3</sup> ) ② 1 000 ppm (2 400 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU)	Aceton Číslo CAS: 67-64-1	① 500 ppm (1 210 mg/m <sup>3</sup> )
DFG (DE)	2-methyl-4-isothiazolin-3-on Číslo CAS: 2682-20-4	① 0,2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ inhalovatelná frakce (reakční směs sestávající z5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1))
DFG (DE)	2-methyl-4-isothiazolin-3-on Číslo CAS: 2682-20-4	① 0,2 mg/m <sup>3</sup> ② 0,4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ inhalovatelná frakce (reakční směs sestávající z5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1))

##### 8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	Limitní hodnota	① Parametr ② Zkoušený materiál ③ Doba odběru vzorku ④ Poznámka
TRGS 903 (DE)	Aceton Číslo CAS: 67-64-1	80 mg/l	① Aceton ② Moč ③ Konec expozice nebo konec směny

##### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	Hodnota DNEL	① Typ DNEL ② Cesta expozice
Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkeny Číslo CAS: 64742-49-0	2,035 mg/kg	① DNEL pro pracovníky ② DNEL Dlouhodobá inhalační (lokální)
Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cyklyny Číslo CAS: 64742-49-0	699 mg/kg	① DNEL pracovník ② DNEL dlouhodobá dermální (systémová)
Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cyklyny Číslo CAS: 64742-49-0	699 mg/kg	① DNEL pracovník ② DNEL dlouhodobá orální (opakovaná)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

**Datum zpracování:** 25/07/2017

**Datum tisku:** 25/07/2017

**Verze:** 4.2

Strana 5/10

## Super Seal HTF

### 8.2. Kontrola expozice a monitorování

#### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky



##### Ochrana očí/obličeje:

Brýle s bočními štíty

##### Ochrana kůže:

Vhodný materiál: Doba průniku (maximální doba nošení) min Pokud se mají rukavice používat opakovaně, očistěte je předtím, než je sundáte, a udržujte je dobře větrané. Je třeba vzít v úvahu dobu průniku a bobtnavé vlastnosti materiálu.

##### Ochrana dýchacích cest:

Pokud technické odsávání nebo ventilace nejsou možné nebo jsou nedostatečné, je nutné používat ochranu dýchacích cest.

#### 8.2.3. Omezení a monitorování expozice prostředí

Nejsou k dispozici žádné údaje

### 8.3 Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Fyzikální vzhled

**Fyzikální stav:** kapalný

**Barva:** modrá

**Zápach:** charakteristický

#### Základní bezpečnostní údaje

Parametry		na °C	Metoda	Poznámka
Hodnota pH	není stanovena			
Teplota tání/teplota tuhnutí	není stanovena			
Teplota tuhnutí	není určen			
Počáteční bod varu a rozsah varu	neurčeno			
Teplota rozkladu (°C):	není stanovena			
Bod vzplanutí	35 °C			
Rychlost odpařování	není určeno			
Teplota vznícení ve °C	není stanovena			
Horní/dolní mez hořlavosti nebo výbušnosti	nejsou stanoveny			
Tlak par	není stanoven			
Hustota par	není stanovena			
Hustota	není stanovena			
Sypná hustota	není stanovena			
Rozpustnost ve vodě (g/l)	není stanovena			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	není stanoven			
Viskozita, dynamická	není stanovena			
Viskozita kinematická	21 mm <sup>2</sup> /s	40 °C		

#### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

**Datum zpracování:** 25/07/2017

**Datum tisku:** 25/07/2017

**Verze:** 4.2

Strana 6/10

## Super Seal HTF

### ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Vysoce hořlavá kapalina a páry. Nebezpečí výbuchu při zahřátí v uzavřeném prostoru.

#### 10.2. Chemická stabilita

Směs je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Pozor! Nepoužívejte společně s jinými produkty, protože se mohou uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterým je třeba se vyhnout Silná kyselina ZEMĚ ALKALICKÁ ALEGACE, N.O.S. Alkalické kovy

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

CAS-No.	Název látky	Toxikologické informace
64742-48-8	Ketrol D 85	<b>LD<sub>50</sub>orální:</b> >5.000 mg/kg (potkan) <b>LD<sub>50</sub>dermální:</b> >5.000 mg/kg (králík) <b>LC<sub>50</sub>inhalační:</b> >5.000 mg/l (potkan)
64742-49-0	Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cykleny	<b>LC<sub>50</sub>inhalační:</b> >20 mg/l 4 h (potkan) <b>LD<sub>50</sub>orální:</b> >5 000 mg/kg (potkan) <b>LD<sub>50</sub>dermální:</b> >2 000 mg/kg (králík)
67-64-1	Aceton	<b>LD<sub>50</sub>orální:</b> 5 800 mg/kg (potkan) <b>LC<sub>50</sub>inhalační:</b> 76 mg/l 4 h (potkan) <b>LD<sub>50</sub>dermální:</b> 20 000 mg/kg (králík)

#### Akutní orální toxicita:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Akutní dermální toxicita:

Škodlivá pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

#### Akutní inhalační toxicita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Žíravost/dráždivost pro kůži:

Při podráždění kůže vyhledejte lékaře.

#### Poškození/podráždění očí:

Dráždí oči.

#### Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

Žádné údaje nejsou k dispozici

#### Mutagenita v

#### zárodečných buňkách:

Důkazy o mutagenitě zárodečných buněk u člověka nejsou k dispozici.

#### Karcinogenita:

Nejsou k dispozici žádné důkazy o karcinogenitě u lidí.

#### Reprodukční toxicita:

chybějící údaje

#### Toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici:

Výpary mohou způsobit ospalost a závratě.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

Datum zpracování: 25/07/2017

Datum tisku: 25/07/2017

Verze: 4.2

Strana 7/10

## Super Seal HTF

Nebezpečí aspirace:  
chybějící údaje

## ODDÍL 12: Informace o životním prostředí

### 12.1. Toxicita

CAS č.	Název látky	Toxikologické informace
64742-49-0	Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cykly	LC <sub>50</sub> : >1 - <10 mg/l (ryby) NOEC: >0,1 - <1 mg/l (ryby) EC <sub>50</sub> : 1 - 10 mg/l
67-64-1	Aceton	LC <sub>50</sub> : 5,540 mg/l 4 d (Oncorhynchus mykiss) LC <sub>50</sub> : 12 600 mg/l 2 d (Daphnia magna) NOEC: 4 740 mg/l 2 d (Pseudokirchneriella subcapitata) NOEC: 4,740 mg/l 1 d (Pseudomonas putida)

#### Toxicita pro vodní prostředí:

Velmi toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

CAS-č.	Název látky	Biodegradace	Poznámka
64742-48-8	Ketrol D 85	Ano, rychlý	
64742-49-0	Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cykly	Ano, rychle	
67-64-1	Aceton	Ano, rychlý	Žádná bioakumulace

### 12.3. Bioakumulační potenciál

CAS č.	Název látky	Log K <sub>ow</sub>	Biokoncentrační faktor (BCF)
67-64-1	aceton		10

### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

CAS č.	Název látky	Výsledky posouzení PBT a vPvB
64742-48-8	Ketrol D 85	-
64742-49-0	Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, isoalkany, cykly	-
67-64-1	aceton	-

### 12.6. Další nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje

## ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

### 13.1. Způsoby zpracování odpadu

Likvidace v souladu s úředními předpisy.

**13.1.1. Likvidace výrobku/obalu** Kódy odpadů/označení  
odpadů podle EWC/AVV **Kód odpadu Výrobek:**

08 01 11 \* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

\*: Likvidace musí být zdokumentována.

#### Kód odpadu Obal:

#### Poznámka:

Obaly, které nejsou kontaminované a jsou zcela vyprázdněné, lze recyklovat. S kontaminovanými obaly je třeba nakládat stejným způsobem jako s látkou.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

**Datum zpracování:** 25/07/2017

**Datum tisku:** 25/07/2017

**Verze:** 4.2

Strana 8/10

## Super Seal HTF

### Řešení pro zpracování odpadu

#### Správná likvidace / výrobek:

Likvidujte v souladu s úředními předpisy. Pro likvidaci odpadu se obraťte na příslušnou autorizovanou společnost pro likvidaci odpadu.

#### Správná likvidace / balení:

Nekontaminované a zcela prázdné obaly lze recyklovat. Zcela vyprázdňené obaly lze recyklovat.









#### Další doporučení pro likvidaci:

Pro likvidaci odpadu kontaktujte příslušnou autorizovanou společnost.

### 13.2 Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje

## ODDÍL 14: Informace o přepravě

Pozemní přeprava (ADR/ RID)	Vnitrozemská vodní doprava (ADN)	Námořní doprava (IMDG)	Letecká doprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 Číslo OSN</b>			
1993	1993	1993	1993
<b>14.2 Správný přepravní název OSN</b>			
HOŘLAVÁ KAPALINA, N.O.S.	HOŘLAVÁ KAPALINA, N.O.S.	HOŘLAVÁ KAPALINA, N.O.S.	HOŘLAVÁ KAPALINA, J.N.
<b>14.3 Třídy nebezpečnosti při přepravě</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4 Skupina balení</b>			
III	III	III	III
<b>14.5 Nebezpečí pro životní prostředí</b>			
		 ZNEČIŠŤUJÍCÍ LÁTKA V MOŘI	
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
<b>Zvláštní opatření:</b> <b>Omezené množství (LQ):</b> Přeprava jako omezené množství omezené množství možné, Získejte samostatné informace <b>Číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):</b> Kód klasifikace: -	<b>Zvláštní předpisy:</b> <b>Omezené množství (LQ):</b> <b>Kód klasifikace:</b> - <b>Poznámka:</b>	<b>Zvláštní ustanovení:</b> <b>Omezené množství (LQ):</b> Odeslání jako omezené množství omezené množství možné, Získejte prosím zvláštní informace <b>EmS-číslo:</b> F-E; S-D <b>Poznámka:</b>	<b>S: Zvláštní předpisy:</b> <b>Omezené množství (LQ):</b> Dodávka jako omezené množství: LQ (L) omezené množství je možné, Získejte zvláštní informace <b>Poznámka:</b>
<b>14.7 Přeprava volně loženého zboží podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b> Nejsou k dispozici žádné údaje			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25/07/2017

Datum tisku: 25/07/2017

Verze: 4.2

Strana 9/10

**PORZELACK**  
professional car care products

## Super Seal HTF

### ODDÍL 15: Regulační informace

#### 15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs

##### 15.1.1. Předpisy EU

Nejsou k dispozici žádné údaje

##### 15.1.2. Národní předpisy

##### [EN] Národní předpisy

##### Informace o omezeních zaměstnávání

5 MuSchRiV. 22 JArbSchG.

##### Vyhláška o závažných haváriích

##### Připomínka:

Není relevantní

##### Technické pokyny pro kontrolu kvality ovzduší (TA-Luft)

##### Třída 1:

III

##### Podíl 1:

40 %

##### Třída ohrožení vody (WGK)

##### WGK:

2 - zjevně nebezpečný pro vodu

##### Popis:

nebezpečný pro vodu (WGK 2)

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 15.3. Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje

### ODDÍL 16: Další informace

#### 16.1. Poznámky ke změnám

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 16.2. Zkratky a akronymy

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 16.3. Důležité odkazy na literaturu a zdroje údajů

Nejsou k dispozici žádné údaje

#### 16.4. Klasifikace směsí a použitá metoda posuzování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Třídy a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Hořlavé kapaliny ( <i>Hořlavé kapaliny 3</i> )	H226: Hořlavá kapalina a páry.	
Nebezpečné pro vodní prostředí ( <i>Chronický pro vodní prostředí 2</i> )	H411: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.	

#### 16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (číslo a úplné znění)

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný.
H314	Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**PORZELACK**  
professional car care products

**Datum zpracování:** 25/07/2017

**Datum tisku:** 25/07/2017

**Verze:** 4.2 Strana

10/10

## Super Seal HTF

### Standardní věty o nebezpečnosti

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Životu nebezpečný při vdechnutí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Velmi toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

### 16.6. Doporučení pro školení

Nejsou k dispozici žádné údaje

### 16.7. Další informace

Klasifikace směsí a použitá metoda hodnocení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] Podle našeho nejlepšího vědomí jsou informace uvedené v tomto bezpečnostním listu v době přípravy k tisku správné. Cílem informací je poskytnout vám pokyny pro bezpečné zacházení s výrobkem uvedeným v tomto bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Informace nejsou přenositelné na jiné výrobky. Pokud je výrobek smíchán, smíchán nebo zpracován s jinými materiály nebo podroben zpracování, nelze informace uvedené v tomto bezpečnostním listu přenést na takto vzniklý nový materiál, pokud není výslovně uvedeno jinak.