

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

<b>Handelsnamn</b>	Power Clean
<b>Artikel-nr.</b>	660300 (1L), 660505 (5L)

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

<b>Användning</b>	Bilvårdsprodukt. Avfettningsmedel
<b>Användningar som det avråds ifrån</b>	Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<b>SDB tillverkad av</b>	ÖÖAB ÓÚÝÁFF4 443 23 Š^i^ { SWEDEN Tel: +46 (0) 302-222 44 Fax: +46 (0) 302-252 47 E-post: info@cifab.se
--------------------------	---

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

<b>Nödtelefonnummer</b>	I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!
<b>Tillgänglig utanför kontorstid</b>	Ja

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

<b>Beskrivning</b>	Denna produkt uppfyller inte kriterierna för att klassificeras som hälsoskadlig, brandfarlig eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
--------------------	--

Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7 och förordningen (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

<b>Skyddsangivelser</b>	P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
-------------------------	------------------------------------

### 2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Diocetyl sodium sulfosuccinate	577-11-7	<0,5%	Xi	R38, R41

	209-406-4 01-2119491296-29-XXXX		Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318
Natriumlauryletsulfat	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	<0,5%	Xi Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	R38, R41 H315, H318
Natrium-p-Cumolsulfonat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37-0000	<0,5%	Xi Eye Irrit. 2	R36 H319

**Övrig information ämne** Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet: Anjoniska tensider <5%

Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

<b>Inandning</b>	Frisk luft och vila.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj med mycket vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Ge ett par glas vatten till personen som fått i sig produkten. Framkalla inte kräkning. Till sjukhus för kontroll.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Inandning</b>	Inga kända effekter vid normal användning.
<b>Hudkontakt</b>	Vid långvarig/ofta upprepad kontakt med produkten kan hudens skyddsbarriär påverkas.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan förorsaka sveda.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka illamående och kräkningar.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling behövs vid kvarstående besvär efter ögonkontakt eller om en nämnvärd mängd har förtärts.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga brandsläckningsmedel</b>	Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Inga kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal** Använd andningsapparat vid släckningsarbete.

### Övrigt

**Åtgärder vid brand:** Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Se under avsnitt 8.2.

Sörj för god ventilation.

Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Små mängder spolras bort med mycket vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Inga särskilda försiktighetsåtgärder behövs för hantering av detta ämne.

#### Hygien

Tvätta händerna efter arbetets slut samt innan måltid, rökning eller toalettbesök.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållare väl tillsluten. Förvaras torrt. Förvaras frostfritt. Förvaras åtskilt från livsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Bilvårdsprodukt.

Avfettningsmedel

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

DNEL:

Natrium-p-Cumolsulfonat:

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, förtäring: 3,8 mg/kg kv/dag

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, dermalt: 3,8 mg/kg kv/dag

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 13,2 mg/m<sup>3</sup>

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, dermalt: 7,6 mg/kg

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Natriumlauryletersulfat:  
Oralt  
15 mg/kg (VL)

Dermalt  
1650 mg/kg (VL)  
2750 mg/kg (arbetare, långsiktigt)

Inhalativ  
52 mg/m<sup>3</sup> (VL)  
175 mg/m<sup>3</sup> (arbetare, långsiktigt)

PNEC:

Natrium-p-Cumolsulfonat:  
STP: 100 mg/l  
Sötvatten: 0,23 mg/l  
Periodiskt utsläpp: 2,3 mg/l

Natriumlauryletersulfat:  
Reningsverk: 10 000 mg/l  
Periodiskt utsläpp: 0,071 mg/l  
Sediment (sötvatten): 5,45 mg/kg  
Sediment (havsvatten): 0,545 mg/kg  
Jord: 0,946 mg/kg  
Sötvatten: 0,24 mg/l  
Havsvatten: 0,024 mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Ögon / ansiktsskydd</b>	Behövs ej vid normal användning.
<b>Skyddshandskar</b>	Behövs ej vid normal användning. Handskar rekommenderas vid långvarig användning. Inget speciellt material rekommenderas eftersom produkten inte kan tränga genom varken plast eller gummi.
<b>Andra hudskydd</b>	Normala arbetskläder.
<b>Andningsskydd</b>	Behövs ej vid normal användning.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Vätska

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämplig
<b>Densitet</b>	Ca. 1000 kg/m <sup>3</sup> (vid 20°C)
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej explosiv
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och</b>	> 100°C

<b>kokpunktsintervall</b>	
<b>Lukt</b>	karaktäristisk
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet i vatten</b>	fullständigt blandbar
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>pH-värde</b>	Ca. 11,4
<b>Relativ densitet</b>	Ej tillämplig
<b>Självantändlighet</b>	Ej självantändlig
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, form</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, färg</b>	Flytande, färglös
<b>Viskositet</b>	Värde: 10-15 sec (20°C)
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej tillämplig

#### 9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik frost.

#### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga sönderdelningsprodukter för produkten.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

<b>Akut toxicitet</b>	Ej tillämplig
-----------------------	---------------

<b>Irritation</b>	Produkten är ej klassad som irriterande enligt gällande lagstiftning. Men kan uppvisa irriterande effekter vid ögon- eller hudkontakt.
<b>Frätande effekt</b>	Ej tillämplig
<b>Sensibilisering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Mutagenitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Cancerogenitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Ej tillämplig
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Aspirationsrisk</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>LD50 Oral</b>	LD50(Natrium-p-Cumolsulfonat): 7200 mg/kg (råtta) LD50(Natriumlauryletersulfat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Dioctyl sodium Sulfosuccinate): 4200 mg/kg (råtta)
<b>LD50 Dermal</b>	LD50(Natrium-p-Cumolsulfonat): 2000 mg/kg (råtta) LD50(Dioctyl sodium Sulfosuccinate): 10 000 mg/kg (råtta)
<b>LC50 Inandning</b>	LC50(4h)(Dioctyl sodium Sulfosuccinate): 20 mg/l (råtta)
<b>Toxicitet vid inandning</b>	Inga kända effekter vid normal användning.
<b>Toxicitet vid hudkontakt</b>	Vid långvarig/ofta upprepad kontakt med produkten kan hudens skyddsbarriär påverkas.
<b>Toxicitet vid ögonkontakt</b>	Kan förorsaka sveda.
<b>Toxicitet vid förtäring</b>	Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag. Förtäring av större mängder kan ge illamående och kräkningar.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

<b>Akut toxicitet för fisk</b>	LC50(Natrium-p-Cumolsulfonat): 1000 mg/l LC50(Natriumlauryletersulfat): >10 - <100 mg/l LC50(96h)(Dioctyl sodium Sulfosuccinate): 20 mg/l
<b>Akut toxicitet för alger</b>	IC50(Natrium-p-Cumolsulfonat): 230 mg/l
<b>Akut toxicitet för kräftdjur</b>	EC50(Natrium-p-Cumolsulfonat): 1000 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Dioctyl sodium Sulfosuccinate): 36 mg/l (Daphnia magna)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

### 12.4 Rörligheten i jord

<b>Rörlighet</b>	Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
------------------	---

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej användbar.

### Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallshantering**

Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.

### Övrigt

**Avfallskod (EWC)**

20 01 30

Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-föreskrifter**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvar för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgå av alla ovan nämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Kunden skall endast använda tvätt- och rengöringsmedel som innehåller biologiskt nedbrytbara tensider.

**Nationella föreskrifter**

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska

produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

<b>Ändringar i förhållande till tidigare revision</b>	Säkerhetsdatabladet från 2015-02-02 för produkten har ändrats i följande punkter: 2, 16, med alla dess underrubriker.
<b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>	Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.
<b>Utvärderingsmetoder för klassificering</b>	Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7 och förordningen (EG) nr 1272/2008.
<b>Betydelse av fraser</b>	Xi - Irriterande Hudirriterande 2 - Hudirritation, kategori 2 Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2 Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1 R36 - Irriterar ögonen. R38 - Irriterar huden. R41 - Risk för allvarliga ögonskador. H315 - Irriterar huden. H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.