

# SÄKERHETS DATABLAD

## Spraywash CleaningTab 12

### oparfymerad

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 18.01.2016

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Spraywash CleaningTab 12 oparfymerad

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Importör

Företagsnamn PLS Produkter AB  
Besöksadress Fjärrvämevägen  
Postadress Fjärrvämevägen 2  
Postnr. 541 65  
Postort Skövde  
Land Sverige  
Telefon 0046 500468850  
Fax 0046 500468860  
E-post erik.persson@pls.nu  
Webbadress <http://www.pls.nu>  
Kontaktperson Anders Larsson

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset. Se punkt 4: Första hjälpen:08-331231

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering anteckningar Ingen anmärkning angiven.  
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Skin Corr 1B; H314  
Acute tox. 4; H302  
STOT SE3; H335

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara  
Faroangivelser H302 Skadligt vid förtäring.

	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare / . P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 2.3. Andra faror

Fysikaliska-kemiska effekter Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Acute tox. 4; H302 Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335	50 - 100 vikt%
Natriumdodecylsulfat	CAS-nr.: 151-21-3 EG-nr.: 205-788-1 Registreringsnummer: 01-2119489461-32-0000	Flam. Sol. 1; H228 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	≤ 10 vikt%
Aminer, kokalkyldimetyl, N-oxider	CAS-nr.: 61788-90-7 EG-nr.: 263-016-9	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	5 - 10 vikt%

Beskrivning av blandningen Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

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

Särskild första-hjälpen utrustning Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Inte relevant.

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------	---------------------------

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
-----------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Mindre spill spädes ut med vatten och spolats till avlopp. Samla upp större spill och lämna det till återanvändning. Kontakta lokala myndigheter vid utsläpp av stora mängder.
-----------------	--

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Ingen anmärkning angiven.
Ytterligare information	Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 8°C och 28°C. Undvik kontakt med hud och ögon.
-----------	--

#### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Ingen anmärkning angiven.
Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Ingen anmärkning angiven.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Ingen anmärkning angiven.
Råd om allmän arbetshygien	Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

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

Lagring	Förvaras i originalförpackning.
---------	---------------------------------

#### Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Förvaras oåtkomligt för barn.
---------------------------------	-------------------------------

### 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna Förvaras oåtkomligt för barn.
------------------	--

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden Ingen anmärkning given.

#### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning given.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning given.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Andningsskydd

Andningsskydd Ingen särskild rekommendation given men skyddsfilter kan behövas mot organiska ångor eller damm.

#### Handskydd

Handskydd Skyddshandskar rekommenderas.

Lämpliga handskar Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

#### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Ingen anmärkning given.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning given.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning given.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	tabletter.
Färg	Gulaktig.
Lukt	Karakteristisk.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt.
pH (leverans)	Värde: ~ 12
Kommentarer, pH (leverans)	10 g/l 20 °C
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 100 °C
Flampunkt	Värde: > 90 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.

### 9.2 Annan information

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Data gäller koncentrerad lösning.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning given.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Förvaras svårt. Skyddas från solljus.

## 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
LD50 oral	Värde: 770 mg/kg Försöksdjursart: Mus
LD50 oral	Värde: 1780 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Akut toxicitet	Inandning: Damm kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Hud: Frätande. Ögon: Verkar frätande. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig. Förtäring: Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador.

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Irriterar andningsorganen.
Hudkontakt	Denna kemikalie kan orsaka hud och ögonirritation och brännsår (frätande effekt).
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Förtäring av kemikalien i koncentrerad form kan ge allvarlig invärtes skada.
Fara vid aspiration	Inte känt.

#### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Kroniska effekter	Inte relevant.

#### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Det finns inga data om produktens ekotoxicitet. Klassificeras inte som miljöfarligt.
--------------	--

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriummetasilikat pentahydrat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 180 mg/l Art: Sebrafisk Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 2007 mg/l Art: Scenedesmus Subspicatus Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1700 mg/l Varaktighet: 48 h

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.
------------------------------	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

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

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Undvik utsläpp till miljön. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
Farligt avfall, produkt	Undvik utsläpp till miljön.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	3262
RID	3262
IMDG	3262
ICAO/IATA	3262
Kommentar	Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR	FRÅTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
RID	FRÅTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
IMDG	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
ICAO/IATA	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Anmärkning	Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	8
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8
Anmärkning	Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III
Anmärkning	Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-A, S-B
-----	----------

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

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

### Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

### ADR / RID - övrig information

Farlighetsnummer	80
------------------	----

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
-------------	--

Lagar och förordningar	Avfallsförordningen (2011:927). 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/EG och 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, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
------------------------	---

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

CSR krävs	Nej
-----------	-----

Exponeringsscenarioer för blandningen	Nej
---------------------------------------	-----

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
----------------------------	---

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Acute tox. 4; H302; Skin Corr 1B; H314; STOT SE3; H335;
---	---

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H332 Skadligt vid inandning. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H228 Brandfarligt fast ämne. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
--	--

---

	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	PLS Produkter AB
Utarbetat av	Erik Persson