

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SprayWash CleaningTab Cold Water

Karta charakterystyki jest zgodna z Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Data wydania	02.01.2017
Data wersji	08.12.2017

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	SprayWash CleaningTab Cold Water
----------------	----------------------------------

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/preparatu	Środek myjący
Zastosowania odradzane	Nie zidentyfikowano żadnych odradzanych specyficznych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy	PLS Produkter AB/EasySan ApS
Adres biura	Fjärrvärmevägen 2
Adres pocztowy	Fjärrvärmevägen 2
Kod pocztowy	S-54102
Nazwa miejscowości	SKÖVDE
Kraj	Sverige
Telefon	0500-38 20 80
E-mail	info@pls.nu
Strona www	www.pls.nu

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy	Telefon: 112 Opis: SOS
------------------	---------------------------

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Uwagi dot. klasyfikacji	Nie ma zaleceń.
Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Skin Corr. 1A; H314

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń (CLP)



Hasła ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
Zwroty wskazujące środki ostrożności	<p>P102 Chronić przed dziećmi.</p> <p>P280 Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy.</p> <p>P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć / zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody / prysznicem.</p> <p>P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.</p> <p>P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.</p>

2.3. Inne zagrożenia

Skutek fizykochemiczny	Nie ma zaleceń.
------------------------	-----------------

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Nazwa komponentu	Identyfikacja	Klasyfikacja	Zawartość
Wodorotlenek sodu	Nr CAS: 1310-73-2 Nr EC: 215-185-5 Nr indeksu: 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314;	50 – 100 vikt%
Beta alanina, pochodna N-koko-alkilowa, sól sodowa	Nr CAS: 68608-68-4	Eye Irrit. 2; H319	2,5 – 10 vikt%
Sodowy siarczan dodecyłu	Nr CAS: 151-21-3 Nr EC: 205-788-1 Nr rej. REACH: 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 SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	2,5 – 10 vikt%
Laurylosiarczan	Nr CAS: 1847-58-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	3 – 10 vikt%
Opis mieszaniny	Nie ma zaleceń.		

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
Wdychanie	Świeże powietrze i odpoczynek W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
Kontakt ze skórą	Myć skórę wodą z mydłem dokładnie przez kilka minut. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami	Natychmiast płukać do 15 minut dużą ilością wody. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć powieki. Jeśli podrażnienie nie znika: Udać się do lekarza, zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki preparatu.
Polykanie	Wypić kilka szklanek wody albo mleka. Nie wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje dla pracowników służby zdrowia	Leczyć objawowo.
-------------------------------------------	------------------

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Oddzielny sprzęt do niesienia pierwszej pomocy	Nie ma zaleceń.
------------------------------------------------	-----------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze	Gasić pożar gaśnicą pianową, śniegową CO2, proszkową lub mgłą wodną.
Nieprawidłowe środki gaśnicze	Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ryzyko pożaru i wybuchu	Produkt nie jest łatwo palny.
Niebezpieczne produkty spalania	Nie dotyczy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Inne informacje	Nie ma zaleceń.
-----------------	-----------------

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Ogólne środki zaradcze	Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.
Środki ochrony osobistej	Stosować niezbędny sprzęt ochronny.

Niebezpieczne produkty spalania	Nie ma zaleceń.
Środki ochrony osobistej	Nie ma zaleceń.
Dla osób udzielających pomocy	Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki bezpieczeństwa dotyczące środowiska	Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych. Ograniczyć wyciek piaskiem, ziemią albo innym materiałem chłonny.
--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody czyszczenia	Niewielkie ilości mogą być rozpuszczone /rozcieńczone wodą i sflukane do kanalizacji. Większe ilości rozlanego albo rozsypanego preparatu zebrać i zdać do utylizacji. W przypadku większych ilości poinformować odpowiednie władze.
--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Inne instrukcje	Nie ma zaleceń.
Dodatkowe informacje	Nie ma zaleceń.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przemieszczanie	Przechowywać w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 8°C do 28°C. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ochronne środki bezpieczeństwa

Środki zapobiegające pożarowi	Nie ma zaleceń.
Środki zapobiegające tworzeniu się aerozoli i pyłu	Nie ma zaleceń.
Środki ochrony środowiska	Nie ma zaleceń.
Rady dotyczące ogólnej higieny w miejscu pracy	Zapewnić łatwy dostęp do wody i środków do płukania oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Magazynowanie	Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Magazyn substancji reagujących z kwasem. Unikać kontaktu z utleniaczami.
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Warunki bezpiecznego przechowywania

Środki techniczne i warunki przechowywania	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
--------------------------------------------	-------------------------------------------------

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Chronić przed dziećmi.
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa komponentu	Identyfikacja	Wartość	Rok
Wodorotlenek sodu	Nr CAS: 1310-73-2		
Beta alanina, pochodna N-koko-alkilowa, sól sodowa	Nr CAS: 68608-68-4		
Sodowy siarczan dodecyłu	Nr CAS: 151-21-3		
Laurylosiarczan	Nr CAS: 1847-58-1		
Inne informacje dotyczące wartości progowych	Nie ma zaleceń.		

DNEL / PNEC

Podsumowanie środków zarządzania ryzykiem, człowiek	Nie ma zaleceń.
Podsumowanie środków zarządzania ryzykiem, środowisko	Nie ma zaleceń.

8.2. Kontrola narażenia

Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu	W przypadku ryzyka rozprysków stosować okulary ochronne i tarczę twarzową.
--------------	----------------------------------------------------------------------------

Ochronę rąk

Ochronę rąk	Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.
Odpowiedni typ rękawiczek	Neopren, nityl, polietylen albo pcv.

Ochronę skóry

Ochrona skóry (poza ochroną rąk)	Nie ma zaleceń.
----------------------------------	-----------------

Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych	Nie ma szczególnych zaleceń, ale maska z pochłaniaczem chemicznym może być konieczna z uwagi na toksyczność pyłów/par organicznych.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Odpowiednia kontrola narażenia środowiskowego

Kontrola narażenia środowiska	Nie ma zaleceń.
-------------------------------	-----------------

Inne informacje

Inne informacje Nie ma zaleceń.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	tabletki
Kolor	Biały
Zapach	Charakterystyczny
Granica zapachu	Uwagi: Nie określono.
Punkt topnienia / zakres topnienia	Uwagi: Nie określono.
Opis rozpuszczalności	Rozpuszcza się w wodzie.

9.2. Inne informacje

Inne właściwości fizyczne i chemiczne

Uwagi Podane informacje dotyczą stężonego roztworu.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Z tym produktem nie wiążą się żadne znane zagrożenia dotyczące reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i gdy stosowany zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie ma zaleceń.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym.

10.5. Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać Nie ma zaleceń.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu Żadnych szkodliwych preparatów rozkładu.

Inne informacje

Inne informacje	Nie ma zaleceń.
-----------------	-----------------

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inne informacje dotyczące ryzyka dla zdrowia

Wdychanie	Działa drażniąco na drogi oddechowe.
Kontakt ze skórą	Ten środek chemiczny może powodować podrażnienie i oparzenie skóry /oczu (działanie żrące).
Kontakt z oczami	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Połykanie	Spżycie środka chemicznego w stanie stężonym może spowodować groźne obrażenia wewnętrzne.
Uwrażliwienie	Nie ma zaleceń.
Skutki chroniczne	Nie dotyczy.
Mutagenność	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie rakotwórcze, inne informacje	Chroniczne albo ostre zagrożenie dla zdrowia nie są znane.
Właściwości teratogeniczne	Chroniczne albo ostre zagrożenie dla zdrowia nie są znane.
Toksyczność reprodukcyjna	Chroniczne albo ostre zagrożenie dla zdrowia nie są znane.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nieznane.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność	Brak danych o ekotoksyczności preparatu. Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i podatność na rozkład, uwagi	Wszystkie składniki organiczne uważa się za ulegające biodegradacji.
----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Potencjał bioakumulacyjny	Preparat nie ulega biokumulacji.
---------------------------	----------------------------------

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność	Brak danych.
-----------	--------------

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wynik oceny właściwości PBT	Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.
-----------------------------	---------------------------------------------------------------

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niesprzyjające skutki, uwagi	Nie ma zaleceń.
-----------------------------------	-----------------

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Określ właściwy sposób usunięcia	Odzyskać do utylizacji albo przetworzenia, jeśli jest to praktyczne. Unikać uwolnienia do środowiska. Niewielkie ilości mogą być splukiwane wodą do kanalizacji. Większe ilości należy przesłać do zatwierzonego zakładu do unieszkodliwienia.
Produkt będący odpadem niebezpiecznym	Unikać uwolnienia do środowiska.
Produkt sklasyfikowany jako odpad niebezpieczny	Tak
Opakowanie sklasyfikowane jako odpad niebezpieczny	Nie
Kod odpadów wg EWC	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Inne informacje	Usuwanie na autoryzowane wysypisko zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

ADR / RID / ADN	1759
IMDG	1759
ICAO / IATA	1759
Uwagi	Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR / RID / ADN	MATERIAŁ ŻRĄCY STAŁY I.N.O.
IMDG	CORROSIVE SOLID, N.O.S.
ICAO / IATA	CORROSIVE SOLID, N.O.S.
Uwagi	Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR / RID / ADN	8
IMDG	8
ICAO / IATA	8
Uwagi	Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

Uwagi	Nie dotyczy.
-------	--------------

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Uwagi	Nie dotyczy.
-------	--------------

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy.
------------------------------------------------	--------------

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Dodatkowe informacje.

Dodatkowe informacje.	Nie dotyczy.
-----------------------	--------------

ADR / RID – inne informacje

Nr rozpoznawczy zagrożenia	80
----------------------------	----

IMDG/ICAO/IATA – inne informacje

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Dyrektywa EWG	Zgodnie z art. 19 rozporządzenia Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 roku w sprawie detergentów. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Prawodawstwo i regulacje prawne	Avfallsförordningen (2011:927). Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami.
---------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego została wykonana	Nie
---------------------------------------------------	-----

Wymagany raport bezpieczeństwa chemicznego (CSR)	Nie
Scenariusze narażenia dla mieszaniny	Nej

SEKCJA 16: Inne informacje

Uwagi dostawcy	Informacje w niniejszej karcie charakterystyki preparatu oparte są na dostępnej wiedzy i zakładają stosowanie preparatu w określonych warunkach oraz zgodnie z metodą wyszczególnioną na opakowaniu i/albo w literaturze technicznej. Wszelkie inne zastosowanie, które wymaga stosowania preparatu w połączeniu z jakimkolwiek innym preparatem albo procesem odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.
Lista odpowiednich zwrotów H (Sekcje 2 i 3).	H228 Substancja stała łatwopalna. H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu . H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H319 Działa drażniąco na oczy. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Skin Corr. 1A; H314
Wersja	1
Przygotowane przez	Erik Persson