



KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: **SPRINTER GREASE**
 Numer produktu: 64286
 Zastosowanie produktu: Płynny środek czyszczący do zastosowań przemysłowych.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Producent: **TANA CHEMIE GmbH**
 Adres: Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy
 Tel./Fax: 0049 6131 96403/0049 6131 9642414
 Dystrybutor: **WERNER & MERTZ Sp. z o.o.**
 Adres: ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
 Tel/fax: 022 771 46 71 / 022 771 46 73

Tel. alarmowy 112 lub 022 771 46 71 (telefon czynny w godzinach 8.00-16.00)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki biuro@theta-doradztwo.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenia dla człowieka

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą oraz przepisami krajowymi dotyczącymi zasad klasyfikacji produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny. Podczas przestrzegania ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia lub życia człowieka.

Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Inne zagrożenia

Nie ma.

3. Skład i informacja o składnikach *

Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stęż.	Numer CAS	Numer WE	Symbole niebezpieczeństwa
węglan sodu 2-5%	497-19-8	207-838-8	Xi R:36
laurylosiarczan sodu 1-2%	68585-34-2	polymer	Xi R:38-41
etoksylogowany alkohol tłuszczowy C12-14 (7EO) 1-2%	68439-50-9	—	Xn R:22, Xi R:41, N R:50
2-fenoksyetanol 1-2%	122-99-6	204-589-7	Xn R:22, Xi R:36

Pełen tekst zwrotów R przytoczony został w punkcie 16 karty.

* Wymienione substancje nie posiadają w chwili obecnej numeru rejestracyjnego zgodnie z rozporządzeniem REACH, podlegają przepisom okresu przejściowego.

4. Pierwsza pomoc

Uwagi ogólne

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.

W kontakcie ze skórą

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Skórę przemyć wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	SPRINTER GREASE	Numer produktu:	64286
Producent:	TANA CHEMIE GmbH	Dystrybutor:	WERNER & MERTZ Sp. z o.o.
Adres:	Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy	Adres:	ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
Telefon/Fax:	0049 6131 96403 / 0049 6131 9642414	Telefon/Fax:	022 771 46 71 / 022 771 46 73
Data aktualizacji:	26.06.2008	Wersja:	2.0/PL

W kontakcie z oczami

Oczy przemywać wodą przez kilka minut. Chronić niepodrażnione oko. W razie potrzeby zdjąć szkła kontaktowe. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

W przypadku spożycia

Wypłukać usta a następnie popić dużą ilością wody. Nie podawać do picia mleka i napojów alkoholowych. Nie podawać nic do ust osobie nieprzytomnej.

W przypadku narażenia drogą oddechową

W przypadku narażenia przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze

Wybór środka gaśniczego uzależnić od materiałów gromadzonych w najbliższym sąsiedztwie.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

Uwagi dodatkowe

Pojemniki w celu ochrony przed pożarem należy chłodzić wodą. Zbierać wodę gaśniczą. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych lub gruntowych.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych. W przypadku rozlania większych ilości preparatu należy powiadomić odpowiednie służby ratunkowe.

Metody oczyszczania/wchłaniania

Produkt zneutralizować kwasami, po czym zebrać chłonnymi materiałami (np. ściereczką) i umieścić w kontenerach na odpady. Dalej postępować wg 13 punktu karty charakterystyki.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem

Przestrzegać przepisów prawnych z zakresie bezpieczeństwa i ochrony. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Magazynowanie

Przechowywać produkt w oryginalnym, szczelnym opakowaniu w suchym i dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze pokojowej. Chronić przed mrozem. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi.

Specyficzne zastosowania

Środek do usuwania tłustych zabrudzeń w pomieszczeniach kuchennych.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości graniczne narażenia

Specyfikacja	NDS	NDSch	NDSP	DSB
2-fenoksyetanol	230 mg/m ³	—	—	—

Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zadbaj o właściwą wentylację.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	SPRINTER GREASE	Numer produktu:	64286
Producent:	TANA CHEMIE GmbH	Dystrybutor:	WERNER & MERTZ Sp. z o.o.
Adres:	Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy	Adres:	ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
Telefon/Fax:	0049 6131 96403 / 0049 6131 9642414	Telefon/Fax:	022 771 46 71 / 022 771 46 73
Data aktualizacji:	26.06.2008	Wersja:	2.0/PL

Ochrona rąk i ciała – w przypadku długotrwałego lub częstego kontaktu stosować rękawice ochronne. Nosić odzież ochronną.

Material, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Ochrona oczu – stosować szczelne okulary ochronne.

Ochrona dróg oddechowych - nie jest wymagana.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i czyszczenie.

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 20 kwietnia 2005 r. (Dz. U. Nr 73, poz. 645).



Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje ogólne

stan skupienia/postać:	ciecz
barwa:	jsnoniebieska
zapach:	charakterystyczny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

wartość pH:	ok. 10,2
temperatura wrzenia:	brak danych
temperatura zapłonu:	brak danych
palność:	brak danych
właściwości wybuchowe:	brak danych
właściwości utleniające:	brak danych
prężność par (kPa):	brak danych
gęstość (20°C):	1,058 g/cm ³
rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszcza się
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
gęstość par:	brak danych
szybkość parowania:	brak danych

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Chronić przed mrozem.

Czynniki, których należy unikać

Nie są znane.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy zalecanych warunkach użytkowania i przechowywania produktu nie są znane.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra preparatu

Produkt nie był testowany. Brak danych o toksyczności produktu. Klasyfikacji toksykologicznej dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych oraz dyrektywy 1999/45/EG.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	SPRINTER GREASE	Numer produktu:	64286
Producent:	TANA CHEMIE GmbH	Dystrybutor:	WERNER & MERTZ Sp. z o.o.
Adres:	Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy	Adres:	ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
Telefon/Fax:	0049 6131 96403 / 0049 6131 9642414	Telefon/Fax:	022 771 46 71 / 022 771 46 73
Data aktualizacji:	26.06.2008	Wersja:	2.0/PL

12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o ekotoksyczności preparatu.

Mobilność

Produkt rozpuszcza się w wodzie i rozprzestrzenia się w środowisku wodnym.

Trwałość i zdolność do rozkładu

Zastosowane w produkcie środki powierzchniowo czynne spełniają wymagania biodegradowalności zgodnie z rozporządzeniem WE 648/2004.

Zdolność do akumulacji

Brak danych.

Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

Dodatkowe informacje

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

13. Postępowanie z odpadami

Zalecenia dotyczące preparatu

Odpady składować w specjalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu: 20 01 29 (Detergenty zawierające substancje niebezpieczne).

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest niebezpieczny podczas transportu drogowego, kolejowego, drogą morską i lotniczą.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa

Nie ma.

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Nie ma.

Określenia rodzaju zagrożenia

Nie ma.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z preparatem

Nie ma.

Składniki zgodnie z rozporządzeniem o detergentach 648/2004/WE

Zawiera: anionowe środki powierzchniowo czynne (<5%), kompozycje zapachowe (<5%), barwniki (<5%).

Zastosowane przepisy krajowe

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	SPRINTER GREASE	Numer produktu:	64286
Producent:	TANA CHEMIE GmbH	Dystrybutor:	WERNER & MERTZ Sp. z o.o.
Adres:	Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy	Adres:	ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
Telefon/Fax:	0049 6131 96403 / 0049 6131 9642414	Telefon/Fax:	022 771 46 71 / 022 771 46 73
Data aktualizacji:	26.06.2008	Wersja:	2.0/PL

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r., Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007 r.).
Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2007 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 667).
Ustawa o odpadach z 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78).
Rozporządzenie MOŚ z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
Rozporządzenie MGIP z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r. wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r.).
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.).
Rozporządzenia MZ z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588).

Inne zastosowane przepisy

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

67/548/EWG Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2001/58/WE Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).

2004/73/WE Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2006/8/WE Dyrektywa Komisji z dnia 23 stycznia 2006 r. zmieniająca, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki II, III i V do dyrektywy 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady odnoszącej się do zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

648/2004/WE Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów oraz Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII.

16. Inne informacje

Pełen tekst zwrotów R z punktu 3

- R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
- R36 Działa drażniąco na oczy.
- R38 Działa drażniąco na skórę.
- R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	SPRINTER GREASE	Numer produktu:	64286
Producent:	TANA CHEMIE GmbH	Dystrybutor:	WERNER & MERTZ Sp. z o.o.
Adres:	Ingelheimstr. 1-3, D-55120 Mainz, Niemcy	Adres:	ul. Okólna 40; 05-270 Marki, Polska
Telefon/Fax:	0049 6131 96403 / 0049 6131 9642414	Telefon/Fax:	022 771 46 71 / 022 771 46 73
Data aktualizacji:	26.06.2008	Wersja:	2.0/PL

Data aktualizacji: 26.06.2008 r.
Wersja: 2.0/PL
Zmiany: punkt: 1,2,3,7,8,9,12,15,16.
Osoba sporządzająca kartę: mgr Marta Kuberska (na podstawie oryginalnej karty producenta).

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej dotychczasowe wersje.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Karta wystawiona przez: „THETA” Doradztwo Techniczne, na zlecenie **WERNER & MERTZ POLSKA Sp. z o.o.**