

Honeywell

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Soudre Bloc Moteur

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	Soudre Bloc Moteur
Numer produktu	36615, 618645, SIMC14, WW1, WW1CH, WW1DK, WW1IT, WW1FI, WW1SWN, WW6DK, WW6SKR, 52014030031, 52014040031, 3256644607007, WW6EIR, WW8BER, 52014031111, 52014080031, WW1EIR6, WW6EIR6
Identyfikacja wewnętrzna	formerly A841
UFI	UFI: R8K1-K1H8-T006-4E64

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Środek do konserwacji samochodów.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca	A member of Honeywell Consumer Products Group Company Holt Lloyd SA 21 avenue Saint-Mathurin BP 70233 60002 Beauvais Cedex - France +33(0)3 44 12 30 30 +33(0)3 44 12 33 66 www.holtsauto.com
Oboba kontaktowa	Contact email address: info@holtsauto.com
Producent	m.sieradzki@amtra.com.pl Amtrapola 41-200 Sosnowec UL Schonowz Bedzin Poland +48 832 294 4100 +48 832 294 4139 A Honeywell Consumer Products Group Company

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
------------------	--

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
Zagrożenia dla środowiska	Nie sklasyfikowany

Soudre Bloc Moteur

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.
P264 Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę po użyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
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.
P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

UFI

UFI: R8K1-K1H8-T006-4E64

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Sodium Silicate		25-50%
Numer CAS: 1344-09-8	Numer WE: 215-687-4	Numer rejestracji REACH: 01-2119448725-31-XXXX
Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie

Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

Połknięcie

Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą

Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.

Soudre Bloc Moteur

Kontakt z oczami Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

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

Wskazówki dla lekarza Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Gasić pianą, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. Suche chemiczne środki gaśnicze, piasek, dolomit itp.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

5.3. Informacje dla straży pożarnej

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody usuwania skażenia W stosownych przypadkach nosić odpowiedni sprzęt ochronny, w tym rękawice, okulary ochronne/osłonę twarzy, maskę oddechową, buty, odzież lub fartuch. Absorbować wermikulitem, piaskiem lub ziemią i przenieść do pojemników. Nie dopuścić aby wyciek dostał się do kanalizacji lub cieków wodnych. Spłukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Unikać rozlewania. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Sodium Silicate (CAS: 1344-09-8)

DNEL

Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 5.61 mg/m³
 Pracownicy - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 1.59 mg/kg bw/day
 Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 1.38 mg/m³
 Populacja ogólna - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 0.8 mg/kg bw/day
 Populacja ogólna - Droga pokarmowa; Długoterminowe działanie systemowe: 0.8 mg/kg bw/day

Soudre Bloc Moteur

PNEC

woda słodka; 7.5 mg/l
Woda morska; 1 mg/l
Oczyszczalnia ścieków; 348 mg/l

Diiron Trioxide (CAS: 1309-37-1)

DNEL

Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie lokalne: 10 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli

Brak szczególnych wymagań dotyczących wentylacji.

Ochrona oczu/twarzy

Następujące środki ochrony powinny być noszone: Okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłona twarzy.

Ochrona rąk

Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Zaleca się, by rękawice były wykonane z następującego materiału: Guma (naturalna, lateks). W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Stosować odpowiednią odzież, by wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.

Środki higieny

Nie palić w miejscu pracy. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. Niezwłocznie zdjąć odzież, która została zanieczyszczona. Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Ochrona dróg oddechowych

Brak szczególnych zaleceń. Ochrona dróg oddechowych musi być stosowana, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne stężenia.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz.
Kolor	Czerwono-brązowy.
Zapach	Brak charakterystycznego zapachu.
Gęstość względna	~1.45 @ °C

Soudre Bloc Moteur

9.2. Inne informacje

Lotne związki organiczne Nie dotyczy.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie znane są żadne potencjalnie niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać kontaktu z kwasami.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Brak znanych zagrożeń.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu No specific hazardous decomposition products noted.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Soudre Bloc Moteur

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Rakotwórczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

Wdychanie Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia.

Spożycie Może powodować poparzenia błon śluzowych, gardła, przełyku i żołądka. Może powodować ból brzucha i wymioty.

Kontakt ze skórą Działa drażniąco na skórę. Długotrwałe lub powtarzane narażenie może powodować poważne podrażnienie.

Kontakt z oczami Działa drażniąco na oczy. Powtarzane narażenie może powodować przewlekłe podrażnienie oczu.

Informacje toksykologiczne o składnikach

Sodium Silicate

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) LD₅₀ 3400 mg/kg, Droga pokarmowa, Szczur

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Skóra, Szczur

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) LC₅₀ > 2.06 g/m³, Inhalacyjnie, Szczur

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Soudre Bloc Moteur

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Rakotwórczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie NOAEL > 159 mg/kg bw/day, Droga pokarmowa, Szczur

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Składniki produktu nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne Niedostępne.

Toksyczność ostra - rośliny wodne Niedostępne.

Toksyczność ostra - mikroorganizmy Niedostępne.

Soudre Bloc Moteur

Toksyczność ostra - organizmy lądowe Niedostępne.

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekła - wczesne stadium życia ryb Niedostępne.

Krótkoterminowe badanie toksyczności na embrionach i stadiach młodego narybku Niedostępne.

Toksyczność przewlekłą - bezkręgowce wodne Niedostępne.

Informacje ekologiczne o składnikach

Sodium Silicate

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 1108 mg/l, Brachydanio rerio (Danio pręgowany)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 1700 mg/l, Rozwielitka

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Trudno biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak możliwości bioakumulacji.

Informacje ekologiczne o składnikach

Sodium Silicate

Zdolność do bioakumulacji Brak możliwości bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

Informacje ekologiczne o składnikach

Sodium Silicate

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja nieorganiczna. Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody usuwania odpadów Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

Kod odpadu WGK: 1 (Germany)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Soudre Bloc Moteur

Ogólne Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze
Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

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

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE Dyrektywa 91/155 o kartach charakterystyki SDS. 2001/58/WE.
Dyrektywa dotycząca Preparatów Niebezpiecznych 1999/45/WE.
Dyrektywa Substancji Niebezpiecznych 67/548/EWG.

Udzielenie zezwoleń (Załącznik XIV rozporządzenia 1907/2006) Nie znane są konkretne zezwolenia dla tego produktu.

Ograniczenia (Załącznik XVII rozporządzenia 1907/2006) Brak znanych ograniczeń dotyczących tego produktu.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Soudre Bloc Moteur

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej.
CAS: Chemical Abstracts Service.
DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.
EC₅₀: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.
GHS: Globalny Zharmonizowany System.
IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.
ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.
IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.
LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).
LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.
NOAEL: Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian.
NOEC: Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian.
PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.
PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku.
REACH: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.
RID: Europejskiej w Regulaminie międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych koleją.
SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy.
UVCB - substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.
vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Uwagi dotyczące wersji

Change of reference number

Wydany przez

Technical Department

Data aktualizacji

24.08.2015

Wersja

1

Data poprzedniego wydania

19.05.2014

Numer Karty charakterystyki

12062

Status Karty charakterystyki

Zatwierdzono.

Pełne brzmienie zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.