

KARTA CHARAKTERYSTYKI**CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa produktu CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów
Numer produktu SGB-b, ESGB01K, ESGB05K, ESGB12.5K, ESGB25K, ZE

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Smar.
Zastosowania odradzane Na dzień dzisiejszy nie posiadamy informacji na temat ograniczeń dotyczących stosowania. Zostaną one zawarte w tej karcie charakterystyki gdy dostępne.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Dostawca**

Producent ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR
UNITED KINGDOM

+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Semicon sp. z o.o. 226156431 godz: 8-16

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja****Zagrożenia fizyczne**

Nie sklasyfikowane.

Zagrożenia dla zdrowia

Nie sklasyfikowane.

Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowane.

Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)

2.2. Elementy oznakowania**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

NC Nie sklasyfikowane.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE. The above phrases are the risks associated with the product

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszanki**

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

WĘGLAN PROPANO-1,2-DIYLU		1-5%
Numer CAS: 108-32-7 Numer WE: 203-572-1		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36	

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

Uwagi dotyczące składu Brak klasyfikowanych składników lub składników, dla których istnieją normy narażenia zawodowego, występujących w stężeniach powyżej poziomu ujawnienia.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

Wdychanie

Nie dotyczy.

Połknięcie

Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą

Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.

Kontakt z oczami

Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Spłukać wodą. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**Kontakt ze skórą**

Długotrwały lub powtarzany kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i stan zapalny.

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**

Produkt nie jest łatwopalny. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**Szczególne zagrożenia**

Produkt nie jest łatwopalny. Toksyczne gazy i opary. Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla. Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru**

Nie znane są szczególne środki ostrożności przy gaszeniu pożaru.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Osobiste środki ostrożności**

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać odprowadzania do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.

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

Metody usuwania skażenia

Absorbować wermikulitem, piaskiem lub ziemią i przenieść do pojemników. Splukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji

Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania

Unikać rozlewania. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi 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.

Klasa składowania

Warunki przechowywania nie zostały określone.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Uwagi dotyczące składnika

Brak najwyższych dopuszczalnych stężeń dla składnika(-ów).

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Wszystkie prace powinny odbywać się wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Następujące środki ochrony powinny być noszone: Okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłona twarzy. EN166

Ochrona rąk

Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebicia materiału rękawic. 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

Zastosować środki techniczne aby ograniczyć zanieczyszczenie powietrza do dozwolonego poziomu narażenia. Zapewnić natrysk do oczu. Nie palić w miejscu pracy. Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona. Stosować odpowiedni

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

krem, by zapobiegać wysuszeniu skóry. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety.

Kontrola narażenia środowiska

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Smar.

Kolor

Beige.

Rozpuszczalność

Nierozpuszczalny w wodzie.

9.2. Inne informacjePL

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. 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

Nie są znane. Nie polimeryzuje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ciepła przez dłuższy okres czasu.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne

Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Ogień powoduje: Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO₂).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inne skutki zdrowotne

Brak dowodów na działanie rakotwórcze produktu.

Spożycie

Ciecz drażni śluzówkę i może powodować ból brzucha po połknięciu. Nudności, wymioty.

Ostre i przewlekłe zagrożenia dla zdrowia

Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia. Nie zanotowano szczególnego, ostrego ani chronicznego wpływu na zdrowie; substancja chemiczna może jednak mieć ujemny wpływ na zdrowie ludzkie, albo ogólnie, albo na indywidualne osoby z istniejącymi albo potencjalnymi dolegliwościami.

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

Informacje toksykologiczne o składnikach

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg)

2 000

Gatunek

Szczur

Toksyczność ostra – przez skórę

Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg)

2000

Gatunek

Szczur

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność

Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Informacje ekologiczne o składnikach

WĘGLAN PROPANO-1,2-DIYLU

Toksyczność ostra - ryby

LC₅₀, 96 hours: >1000 mg/l, Ryby

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne

EC₅₀, 48 hours: >1000 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne

IC₅₀, 72 hours: >900 mg/l, glony

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Toksyczność ostra - ryby

LC₅₀, 96 godzin(y): > 71 mg/l, Brachydanio rerio (Danio pręgowany) LC₅₀, 96 hours: mg/l, Ryby

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne

EC₅₀, 48 godzin(y): 51 mg/l, Rozwielitka EC₅₀, 48 hours: mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne

EC₅₀, 72 godzin(y): > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych na temat zdolności do rozkładu tego produktu.

Informacje ekologiczne o składnikach

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie jest biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dotyczących bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność

Produkt zawiera substancje nierozpuszczalne w wodzie, które mogą się unosić na powierzchni wody.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

(Dz.U. nr 112, poz. 1206 z dnia 8.10.2001 r.);

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U nr 62, poz.628, 2001).

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U nr 63, poz. 638, 2001).

Metody usuwania odpadów

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

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ogólne	Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).
Uwagi dotyczące transportu drogowego	Niesklasyfikowany.
Uwagi dotyczące transportu kolejowego	Niesklasyfikowany.
Uwagi dotyczące transportu morskiego	Niesklasyfikowany.
Uwagi dotyczące transportu lotniczego	Niesklasyfikowany.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (IMDG)

Numer UN (ICAO)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID

ADR/RID dodatkowe zagrożenia

Etykiety ADR/RID

Klasa IMDG

IMDG dodatkowe zagrożenia

Klasa/dział ICAO

ICAO dodatkowe zagrożenia

Etykiety transportowe

14.4. Grupa pakowania

ADR/RID grupa pakowania

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

IMDG grupa pakowania

ICAO grupa pakowania

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS

Awaryjny kod działania

Numer rozpoznawczy
zagrożenia (ADR/RID)

Markings

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

Informacja nie jest wymagana.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Przepisy UE**

Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy (z późniejszymi zmianami). 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) (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

Udzielenie zezwoleń (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006)

Nie znane są konkretne zezwolenia dla tego produktu.

Ograniczenia (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006)

Brak znanych ograniczeń dotyczących tego produktu.

Klasyfikacja zagrożeń dla wód

WGK 2

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Wydany przez	Grace Claypole
Data aktualizacji	2015-03-17
Wersja	7
Numer Karty charakterystyki	10553
Pełne brzmienie zwrotów R	NC Niesklasyfikowany. R36 Działa drażniąco na oczy.
Pełne brzmienie zwrotów H	H319 Działa drażniąco na oczy.

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX* - Smar do kontaktów

Zastrzeżenia

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 precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.