

# Karta charakterystyki

Producent: Soft 99 Corporation

Adres: 6-5, Tanimachi 2-Chome,  
Chuo-ku, Osaka, 540-0012,  
Japonia

Telefon: +81-6-6942-6958

Numer ref. 00510

## Smooth Egg Liquid

### SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

(Nazwa)	(waga procentowo)	(formuła)	(nr CAS)
Alkohol etylowy	1-5		64-17-5
Silikon	Nie ujawniono	-	Nie ujawniono
Woda	>85		7732-18-5

### IDENTYFIKACJA ZAGROŹEŃ

Klasyfikacja GHS:

Substancje ciekłe łatwopalne	Kategoria 4
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Kategoria 1A-1B
Działanie szkodliwe na rozrodczość	Kategoria 1A-1B
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Kategoria 2

Piktogramy GHS na etykiecie:



Informacja o zagrożeniach i toksyczności:

- Substancja ciekła łatwopalna.
- Działanie silnie drażniące na oczy.
- Może powodować wady genetyczne.
- Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
- Może działać szkodliwie na pracę narządów wewnętrznych.

Środki Ostrożności: [Środki Bezpieczeństwa]

- Przed użyciem dokładnie przeczytać instrukcje.
- Nie stosować produktu bez przeczytania oraz zrozumienia wszystkich zasad środków ostrożności.
- Należy trzymać z daleka od źródeł zapłonu takich jak, iskra, źródło otwartego ognia, materiały o wysokiej temperaturze.
- Nie rozpylać preparatu na źródło otwartego ognia lub inne źródło zapłonu.
- Unikać wdychania pyłu, dymu, gazów, mgły, oparów lub sprayu, które powstają na skutek stosowania tego preparatu
- Po użyciu dokładnie umyć ręce.
- Stosować, nosząc rękawice ochronne.

[Środki pierwszej pomocy]

- Wdychanie: Poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i utrzymać go w ciszy. Jeżeli podrażnienie dróg oddechowych nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.
- Spżycie: Niezłowicznie wypluć jamę ustną. Nie prowokować wymiotów.
- Kontakt z oczami: Ostrożnie przemywać oczy wodą przez kilka minut.

Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.  
Kontakt ze skórą lub włosami: Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież i obficie przemyć skórę.  
Podejrzenie narażenia: Skontaktować się z lekarzem.  
Przygotować odpowiedni rodzaj środków gaśniczych.  
Odzyskać wszelkie wycieki powstałe przez rozlanie płynu.

[Przechowywanie]

Przechowywać w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.  
Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty

---

## ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

---

Wdychanie dużych ilości: W razie wystąpienia nudności, poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i utrzymać go w ciszy. Skontaktować się z lekarzem.  
W razie wystąpienia wymiotów, położyć poszkodowanego na boku.  
W przypadku poczucia senności lub wystąpienia nudności, poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i utrzymać go w ciszy.  
W razie niewydolności oddechowej, rozpocząć sztuczne oddychanie lub podać respirator.

Kontakt ze skórą: Może wywołać opóźniony wpływ na działanie układu oddechowego.  
Należy niezwłocznie przepłukać wodą, następnie umyć dokładnie mydłem miejsce kontaktu. W przypadku kiedy w zanieczyszczonym miejscu odzież po umyciu nadal pozostaje przyklejona do skóry, nie usuwać jej.  
Zanieczyszczoną odzież wyprać przed ponownym użyciem.  
Zbyt późne lub niedokładne upranie zanieczyszczonej odzieży może spowodować problemy skórne.

Kontakt z oczami: Przymywać oczy obficie wodą co najmniej 15 minut przy odwiniętych powiekach.  
Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.  
Jeżeli podrażnienie jest poważne, natychmiast odbyć badanie lekarskie.

Spożycie: Natychmiast przepłukać obficie jamę ustną wodą.  
Skontaktować się z lekarzem.  
Nie prowokować wymiotów.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:  
Brak

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:  
Brak

Wskazówki dla lekarza:  
Brak

---

## POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

---

Środki gaśnicze: Produkt sam w sobie nie ulega spalaniu.

Specjalne metody gaszenia: Spaliny zawierają toksyczne gazy takie jak tlenek węgla, tlenki azotu itp.  
Uważać, by nie wdychać dymu podczas gaszenia pożaru.

Procedury: Ogień gasić od strony nawietrznej.  
Ewakuować wszystkie osoby niepowołane w bezpieczne miejsce.  
W razie powstania pożaru w sąsiednim obszarze, przenieść pojemniki w bezpieczne miejsce.  
Schłodzić otoczenie mgłą wodną, aby zapobiec wzrostowi temperatury spowodowanemu przez promieniowanie ciepła.

Ochrona dla osób gaszących pożar: Nosić specjalne rękawice, okulary i maskę ochronną.  
Gasić od strony nawietrznej i unikać wdychania szkodliwych gazów.

## POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Środki ostrożności dla ciała ludzkiego, nośniki ochrony, środki nadzwyczajne:

Wyciek w pomieszczeniu: Zapewnić odpowiednią wentylację do momentu usunięcia wycieku.  
Radząc sobie z następstwami wycieku, koniecznie nosić rękawice, gogle i maskę ochronną.  
Osoby niepowołane trzymać z dala od wycieku

Wyciek: Nosić specjalny sprzęt ochronny i unikać kontaktu ze skórą oraz wdychania gazów i oparów, powstałych na wskutek wycieku.  
Przygotować gaśnicę na wypadek zapłonu.  
Uwaga! Miejsce wycieku jest śliskie.  
Zapobiec zanieczyszczeniu środowiska poprzez dostanie się wycieku do systemów rzecznych.  
Po odzyskaniu wycieku, pozostałe szczątkowe ilości gazu wchłonać używając piasku lub trocin.  
Nosić odpowiedni sprzęt ochronny.  
Usunięty wyciek zutylizować, wyrzucając do kontenerów na śmieci, które mogą być szczelnie zamknięte. Unikać iskier, do usuwania wycieku używać plastikowych narzędzi.

## POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Uwzględnić ostrzeżenia zawarte na etykiecie, używać produktu tylko zgodnie z jego przeznaczeniem.  
Należy trzymać z daleka od źródeł zapłonu takich jak, iskra, źródło otwartego ognia, materiały o wysokiej temperaturze.  
Trzymać pojemnik uziemiony.  
Należy przedsięwziąć środki zapobiegawcze przeciwko wyładowaniom elektrostatycznym.  
Używać elektrycznego/ wentylującego/ oświetleniowego sprzętu przeciwwybuchowego.  
Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.  
Unikać wdychania pyłu, dymu, gazów, mgły, oparów lub sprayu, które powstają na skutek stosowania tego preparatu.  
Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.  
Po użyciu dokładnie umyć ręce.  
Szczelnie zamknąć pokrywkę pojemnika.

## KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Wypożyczenie ochronne:

Należy zapewnić miejscową wentylację wyciągową:  
-jeśli produkt jest stosowany w pomieszczeniu,  
-jeśli dochodzi do powstawania pary dymu lub mgiełki,  
-w słabo wentylowanych pomieszczeniach lub miejscach, w których łatwo dochodzi do powstawania pary.

Wytyczne dla narażenia zawodowego:

	ACGIH	
	Najwyższe dopuszczalne natężenie – NDN	Dopuszczalne wartości krótkotrwałego narażenia
Alkohol etylowy	1 000ppm	-

Osobiste wyposażenie ochronne:

Ochrona dróg oddechowych: Nosić maskę ochronną. Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić maskę przeciwpyłową, maskę z wkładem chemicznym, maskę gazową dla rozpuszczalników organicznych.

Ochrona dłoni:	Nosić rękawice ochronne. Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić rękawice odporne na działanie rozpuszczalników lub rękawice winylowe
Ochrona ciała:	Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić odzież lub fartuch ochronny.
Ochrona oczu:	Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić okulary ochronne.

---

### WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (TYPOWE)

---

Stan skupienia/formulacja:	Ciecz
Kolor:	Biały
Zakres temperatury wrzenia:	95-100°C
Ciśnienie pary:	-
pH:	5,7 ± 0,02 (w 25°C)
Gęstość	0.996 ± 0.02 (w 25°C)

---

### INFORMACJE O NIEBEZPIECZEŃSTWACH, STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

---

Temperatura zapłonu:	powyżej 63°C
Temperatura samozapłonu:	Brak danych
Punkt wybuchowości	Brak danych
Łatwopalność:	NIE
Stabilność chemiczna:	Bardzo stabilny
Reaktywność:	Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami

---

### INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

---

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Ostra toksyczność (doustna):	Alkohol etylowy:	LD50 6.7 - 17.8 g/kg (Szczur)
(wziewna):	Alkohol etylowy:	LD50 20 000 ppm/10h (Szczur)

Działanie żrące/drażniące na skórę:	Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:	Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe /lub skórę:	Brak danych
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:	Może powodować wady genetyczne
Rakotwórczość:	Brak danych
Działanie szkodliwe na rozrodczość:	Podjezwany o działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze lub na dziecko w łonie matki.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:	Może oddziaływać szkodliwie na narządy wewnętrzne poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie:	Brak danych
Zagrożenie spowodowane dostaniem się do dróg oddechowych:	Brak danych

---

### INFORMACJE EKOLOGICZNE

---

Toksyczność:		
Toksyczność środowiska wodnego (doustna):	Alkohol etylowy	LC50 = 5463.9mg/L (dafnia)
Toksyczność środowiska wodnego (chroniczna):	Brak danych	

---

### POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

---

Utylizacja, przetwarzanie podlegają odpowiednim przepisom prawa krajowego lub lokalnego.

---

### INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

---

Przepisy międzynarodowe:	
Numer UN:	Brak

Klasyfikacja UN:

Brak

Szczególne środki ostrożności i warunki podczas transportu:

Upewnić się, że nie wystąpiły pęknięcia pojemnika ani wycieki.

Zapobiec upadkowi ładunku.

Transportowanie drogami lądowymi, morskimi lub powietrznymi powinny być przeprowadzane zgodnie z zasadami dla danego rodzaju transportu.

Unikać bezpośredniego wystawiania na promienie słoneczne.

Unikać zalania wodą.

Nie składować przez długi czas.

Przy wysokich temperaturach nie kłaść produktu bezpośrednio na nagrzaną powierzchnię gruntu lub płytę stalową.

Obchodzić się ostrożnie z pojemnikiem. Nie wstrząsać, uderzać lub przewracać.

---

## **INNE INFORMACJE**

---

Zalecenia dotyczące materiału karty charakterystyki określone zostały przez Stowarzyszenie Japońskiego Chemicznego Przemysłu Samochodowego.

---

Niniejsze informacje są oparte o obecny stan wiedzy i doświadczenia. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za niewystarczającą lub niepoprawną informację. Użytkownicy powinni rozumieć te dane jako suplement do innych informacji przez nich zgromadzonych oraz muszą niezależnie zdecydować o przydatności i kompletności informacji ze wszystkich źródeł w celu odpowiedniego zastosowania oraz zutilizowania produktu oraz zapewnienia zdrowia i bezpieczeństwa pracownikom i klientom, a także, w celu ochrony środowiska.