

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zastosowanie substancji / preparatu**
PC38 Produkty do spawania i lutowania (o powłoce topnikowej lub rdzeniu topnikowym), topniki
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**
KOKI Company Limited
Higashimatsuyama plant
25-39 Miyako, Oaza, Namegawa-machi
HIKI-GUN, SAITAMA 355-0812
JAPAN
matsumura@ko-ki.co.jp
- **Komórka udzielająca informacji:** Product safety department.
- **Numer telefonu alarmowego:** During normal opening times: +81/493/56/3495

2 Identyfikacja zagrożeń

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**



GHS08 zagrożenie dla zdrowia

Repr. 1A H360 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

STOT RE 2 H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.



GHS05 działanie żrące

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

- **Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS05



GHS07



GHS08

- **Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**
lead

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 1)

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol
kalafonia

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H360 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w tonie matki.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

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.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz na etykiecie).

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

· **Dane dodatkowe:**

Zawiera ołów. Nie należy stosować na powierzchniach, które mogą być gryzione lub ssane przez dzieci.

· **Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Nie nadający się do zastosowania.

· **vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.

3 Skład/informacja o składnikach

· **Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**

· **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 7440-31-5 EINECS: 231-141-8	tin substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	65~85%
CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4	lead ⚠ Repr. 1A, H360; STOT RE 2, H373	25~40%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7	kalafonia ⚠ Skin Sens. 1, H317	3~5%
CAS: 112-59-4 EINECS: 203-988-3	2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312	3~5%
CAS: 7440-22-4 EINECS: 231-131-3	silver substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	1~2%

· **Wskazówki dodatkowe:**

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

4 Środki pierwszej pomocy

· **Opis środków pierwszej pomocy**

· **Wskazówki ogólne:**

Symptomy zatrucia mogą wystąpić dopiero po kilku godzinach, dlatego kontrola lekarska niezbędna conajmniej przez 48 godzin po wypadku.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Po wdychaniu:**
Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.
W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
- **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze splukać.
- **Po styczności z okiem:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- **Po przełknięciu:** Natychmiast udać się do lekarza.
- **Wskazówki dla lekarza:**
- **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nie konieczne.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
- **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Dobre odpylenie.
Składować w dobrze zamkniętych beczkach chłodnych i suchych.
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**
Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 3)

- **Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Przechowywać w chłodnym miejscu.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**
Nie składować wspólnie z materiałami oksydującymi i kwaśnymi.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**
Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
Przechowywać tylko w zamknięciu z możliwością dostępu dla rzeczoznawcy lub jego pełnomocnika.
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **Parametry dotyczące kontroli**

· **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

7440-31-5 tln	
NDS	NDS: 2 mg/m ³
7439-92-1 lead	
NDS	NDS: 0,05 mg/m ³
7440-22-4 silver	
NDS	NDS: 0,5 mg/m ³ w przeliczeniu na Ag

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **Kontrola narażenia**
- **Osobiste wyposażenie ochronne:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.
- **Ochrona dróg oddechowych:**
W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.
- **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporność materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 4)

ona sprawdzona przed zastosowaniem.

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- **Ochrona oczu:** Okulary ochronne

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

· **Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

· **Ogólne dane**

· **Wygląd:**

Forma: W postaci pasty

Kolor: Szary

· **Zapach:** Łagodny

· **Próg zapachu:** Nieokreślone.

· **Wartość pH:** Nie nadający się do zastosowania.

· **Zmiana stanu**

Punkt topnienia/ Zakres topnienia: Nie jest określony.

Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia: 260 °C

· **Punkt zapłonu:** 141 °C

· **Łatwopalność (stała gazowa):** Nieokreślone.

· **Temperatura palenia się:**

Temperatura rozkładu: Nieokreślone.

· **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.

· **Niebezpieczeństwo wybuchu:** Produkt nie jest grozi wybuchem.

· **Granice niebezpieczeństwa wybuchu:**

Dolna: Nieokreślone.

Górna: Nieokreślone.

· **Cisnienie pary:** Nie nadający się do zastosowania.

· **Gęstość w 20 °C:** 4-5 g/cm³

· **Gęstość względna** Nieokreślone.

· **Gęstość par** Nie nadający się do zastosowania.

· **Szybkość parowania** Nie nadający się do zastosowania.

· **Rozpuszczalność w/ mieszalność z**

Woda: nierozpuszczalny.

· **Współczynnik podziału (n-oktanol/ woda):** Nieokreślone.

· **Lepkość:**

Dynamiczna: Nie nadający się do zastosowania.

Kinetyczna: Nie nadający się do zastosowania.

· **Zawartość rozpuszczalników:**

rozpuszczalniki organiczne: 0,0 %

VOC (EC) 0,00 %

Zawartość ciał stałych: 100,0 %

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 5)

· **Inne informacje**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10 Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność**
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:**
 - Trujący dym tlenku metalu
 - Tlenek węgla i dwutlenek węgla

11 Informacje toksykologiczne

- **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
- **Pierwotne działanie drażniące:** Działanie *Gatunek Metoda:*
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Brak działania drażniącego.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Brak działania drażniącego.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Możliwe uczulenie przez styczność ze skórą.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**
 - Produkt wykazuje następujące zagrożenia w oparciu o metodę obliczeń według ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia:
 - Substancja szkodliwa
 - Substancja drażniąca
- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**
 - Repr. 1A

12 Informacje ekologiczne

- **Toksyczność**
- **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zachowanie się w obszarach środowiska:**
- **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
 - Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
 - Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie nadający się do zastosowania.
- **vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

PL

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 6)

13 Postępowanie z odpadami

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwaniu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14 Informacje dotyczące transportu

- | | |
|--|-----------------------------------|
| · Numer UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | brak |
| · Prawidłowa nazwa przewozowa UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | brak |
| · Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klasa | brak |
| · Grupa opakowań | |
| · ADR, IMDG, IATA | brak |
| · Zagrożenia dla środowiska: | |
| · Zanieczyszczenia morskie: | Nie |
| · Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Nie nadający się do zastosowania. |
| · Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC | Nie nadający się do zastosowania. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

- Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny
- Rady 2012/18/UE
- Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście
- Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16 Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Oдноśne zwroty**
- H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H360 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.07.2015

Aktualizacja: 10.07.2015

Nazwa handlowa: CH-10-763, SS4-M951D, SS4-M951, SS5-M802, SS48-M1000-3, SSA58-M1000-3, SS48-M1000-2, SS5-M801E, SS4-M953, SSA4-M953, SS58-A254, SS5-M953, SS48-M956-2ES, SS48-M956-2, SSA48-M956-2, SS58-M956-2, SS48-M955, SS58-A230, SS48-M650-5, SS48-M954-2, SSA48-M954-2, SS48-M955, SS4-M953i, SS48-M955ES, SS58-M955, SSA48-M955, SS4-M953iD, SS5-M953iD, SS58-M992MES, SS48-M955LV, SSA48-M955LV, SS58-M955LV, SS58-M955LVD, SSA58-M955LV

(ciąg dalszy od strony 7)

H373 Może powodować uszkodzenie narzędzi przez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:** Product safety department.

· **Partner dla kontaktów:** Mr. Matsumura

· **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Repr. 1A: Reproductive toxicity, Hazard Category 1A

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

PL