

Wersja: 1

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

11. Identyfikator produktu

Identyfikator produktu: EFFPL20469 ORANGE Inny

identyfikator: Brak

12. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Zastosowanie produktu:

13. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

14. Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy: +44 (0) 7767 793666

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008

Klasa i kategoria
niebezpieczeństwa:

Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 3

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1

Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1

H226, Łatwopalna ciecz i pary.

H304, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315, Działa drażniąco na skórę.

H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319, Działa drażniąco na oczy.

H410, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: EFFPL20469 ORANGE

Wersja: 1

K
l
a
s
a

i

k
a
t
e
g
o
r
i
a

n
i
e
b
e
z
p
i
e
c
z
e
ń
s
t
w
a
:

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 1999/45/EWG

Symbole ryzyka: Xn, Produkt szkodliwy
N, Produkt niebezpieczny dla środowiska

Zdania dotyczące ryzykaRIO, Produkt łatwopalny.

R38, Działa drażniąco na skórę.

R43, Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R65, Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R50/53, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

2.2. Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwrot wskazujący rodzaj H226, Łatwopalna ciecz i pary.

zagrożenia H304, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315, Działa

drażniąco na skórę.

H317, Może

powodować reakcję

alergiczną skóry.

H319, Działa

drażniąco na oczy.

H410, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując

długotrwałe skutki.

Dodatkowe EEUH208, Zawiera 1-Metyl-4-isopropenyl-6-cyclohexen-2-one, 4,7,7-trimetylbicyclo[3.1.1]hept-3-ene, Citronellal. Może powodować wystąpienie informacji: reakcji alergicznej.

Zwrot wskazujący środki P210, Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni.

ostroż Palenie wzbronione.

ności P233, Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. P240,

Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

P241, Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/przeciwwybuchowego sprzętu. P242, Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.

P243, Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. P261, Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264, Dokładnie umyć po użyciu.

P272, Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy. P273, Unikać uwolnienia do środowiska.

P280, Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301/310, W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P303/361/353, W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. P305/351/338, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P331, NIE wywoływać wymiotów.

Wersja: 1

P333/313, W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P337/313, W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362, Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. P370/378, W przypadku pożaru: Użyć do gaszenia: Piana, Suche, Dwutlenek węgla. P391, Zebrać wyciek.

P403/235, Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. P405, Przechowywać pod zamknięciem.

P501, Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko.

Piktogram

2.3. Inne zagrożenia Brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Zawiera:

Nazwa	CAS	WE	Nr rejestracyjny REACH	%	Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008
(r)-para-Mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5		67.80%	Xn-N ; R10-R38-R43-R65-R50/53	FL 3-SCI 2-SS 1-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-
Aldehyde C10	112-31-2	203-957-4		12.73%	Xi ; R38-R52/53	SCI 2-EDI 2-EH C3;H315-H319-H412,-
Dihydro Myrcenol	18479-58-8	242-362-4		2.73%	Xi ; R38	EDI 2;H319,-
3,7-dimethylocta-2,6-dienal	5392-40-5	226-394-6		2.55%	Xi ; R38-R43	SCI 2-SS 1;H315-H317,-
2-Ethoxynaphthalene	93-18-5	202-226-7		1.82%	Xi-N ; R38-R51/53	SCI 2-EDI 2-EH C2;H315-H319-H411,-
Myrcene PQ (Extra)	123-35-3	204-622-5		1.47%	Xn ; R10-R38-R65	FL 3-AH 1-EH C3;H226-H304-H412,-
Diphenyl Oxide	101-84-8	202-981-2		0.91%	Xi-N ; R36-R51/53	EH C2;H320-H411,-
Citronellal	106-23-0	203-376-6		0.46%	Xi-N ; R38-R43-R51/53	SCI 2-EDI 2-SS 1-EH C2;H315-H317-H319-H411,-
4,7,7-trimethylbicyclo [3.1.1]hept-3-ene	80-56-8	201-291-9		0.43%	Xn ; R10-R38-R43-R65	FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1;H226-H304-H315-H317,-
1-Methyl-4-isopropenyl-6-cyclohexen-2-one	99-49-0	202-759-5		0.18%	Xn ; R22-R43	ATO 4-SS 1B;H302-H317,-
Tridecene 2 Nitrile	22629-49-8	245-142-6		0.09%	N ; R50/53	EH A1-EH C1;H410,-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Strona 5 (10) Data publikacji:

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

16.07.2015 Wersja: 1

Produktu: EFFPL20469 ORANGE

(16.07.2015)

Wersja: 1

Substancje, dla których określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, niewyszczególnione powyżej:

Nazwa	CAS	WE	%
Diethyl Phthalate	84-66-2	201-550-6	2.64%
Diphenyl Oxide	101-84-8	202-981-2	0.91%

Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji, o stężeniu powyżej 0,1%:

Nie dotyczy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

41. Opis środków pierwszej pomocy

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

42. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Działa drażniąco na skórę.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działa drażniąco na oczy.

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

Nie oczekuje się, patrz Rozdział 4.1 zawierający więcej informacji.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

51. Środki gaśnicze

Odpowiednie nośniki: Dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana.

52. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może się Tlenek węgla, Niezidentyfikowane związki organiczne. uwolnić:

53. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: EFFPL20469 ORANGE

Wersja: 1

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać wdychania. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Patrz zalecenia bezpieczeństwa w

Rozdziałach 7 i 8.

62. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Przechowywać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać nadmiernego wdychania oparów. Natychmiast zasypać rozlaną substancję piaskiem lub obojętnym pudrem. Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami

64. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się do Rozdziałów 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

71. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.

72. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.

Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

73. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Używać zgodnie z dobrymi praktykami produkcyjnymi i zasadami BHP.

SEKCJA 8: Kontrola

narażenia/środki ochrony indywidualnej 8.1. Parametry dotyczące

kontroli

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

EFFPL20469 ORANGE

Produktu:

Wersja:

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu / skóry

Nosić rękawice ochronne/osłonę na oczy/osłonę na twarz Ochrona

dróg oddechowych

Upewnić się, że funkcjonuje odpowiednia i stała wentylacja, aby uniknąć gromadzenia się nadmiernej ilości oparów i zapewnić przestrzeganie najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy. Tam, gdzie ma to zastosowanie i w zależności od wykorzystywanych schematów i wolumenów, następujące środki techniczne mogą obowiązywać jako dodatkowe środki bezpieczeństwa: a) Odizolować miksernie i inne pomieszczenia, w których używa się substancji i manipuluje się nimi. Utrzymywać te pomieszczenia w podciśnieniu w stosunku do pozostałej części zakładu. b) Wprowadzić stosowanie osobistego wyposażenia ochronnego - atestowanego, odpowiednio dostosowanego respiratora z pochłaniaczem oparów organicznych i filtrami cząsteczek. c) Używać wentylacji z lokalnym wywiewem wokół otwartych pojemników i innych otwartych źródeł potencjalnego narażenia w celu uniknięcia nadmiernego wdychania, włącznie z miejscami, w których waży się lub mierzy te substancje w stanie otwartym. Dodatkowo, używać ogólnej wentylacji rozcieńczającej w środowisku pracy, w celu usunięcia lub zmniejszenia ewentualnego narażenia pracownika na działanie substancji. d) Używać zamkniętych systemów do transferu i przetwarzania tych substancji.

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 7.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: Zapach: pH:	Nieokreślone
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Temperatura zapłonu:	Nieokreślone
Prężność par:	51 °C
Gęstość względną:	Nieokreślone
Rozpuszczalność: colourless to pale yellow clear	0.8230 - 0.8830
mobile oily liquid Characteristic	Nieokreślone

Niedostępne

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie przedstawia znacznego ryzyka reaktywności, samoistnie lub w kontakcie z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

Wersja: 1

103.Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieoczekiwane w normalnych warunkach użytkowania.

104.Warunki, których należy unikać Unikać

ekstremalnie wysokich temperatur.

105.Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnie stężonymi kwasami, zasadami lub czynnikami utleniającymi.

106.Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie oczekuje się.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne 11.1.

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Niniejsza mieszanka nie została przetestowana jako całość pod kątem wpływu na zdrowie. Wpływ na zdrowie został oszacowany w oparciu o metody określone w Rozporządzeniu (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy.

Oszacowana Wartość Toksyczności (LD50 lub ATE) dla Ostrej Toksyczności Doustnej:
Oszacowana Wartość Toksyczności (LD50 lub ATE) dla Ostrej Toksyczności Doustnej: >5000 >5000
Oszacowana Wartość Toksyczności (LC50 lub ATE) dla Ostrej Toksyczności Doustnej:
Droga inhalacyjna: Niedostępne.

Informacje o niebezpiecznych składnikach w mieszance Niedostępne.
Nie dotyczy

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 3 zawierających dodatkowe informacje.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

121.Toksyczność

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

122.Trwałość i zdolność do rozkładu Niedostępne.

123.Zdolność do bioakumulacji Niedostępne.

124.Mobilność w glebie Niedostępne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Strona 9 (10) Data publikacji:

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006 Produktu:

16.07.2015 Wersja: 1

EFFPL20469 ORANGE

(16.07.2015)

Wersja: 1

125. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejsza substancja nie odpowiada kryteriom dotyczącym PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII.

126. Inne szkodliwe skutki działania Niedostępne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami 13.1.

Metody unieszkodliwiania odpadów

Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucać do systemów kanalizacyjnych ani do środowiska naturalnego. Puste kontenery należy zawieźć do atestowanego punktu utylizacji odpadów w celu poddania ich recyklingowi lub usunięciu.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

141. Numer UN (numer ONZ)

143. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
UN1169

142. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID 3

Sub-ryzyko:

144. Grupa pakowania

III

145. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska naturalnego. Brak

146. Szczególne środki ostrożności dla

dodatków

użytkowników

147. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II

do konwencji

MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Brak dodatków

152. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego niniejszego produktu.

SEKCJA 16: Inne informacje

Limity stężenia w %:

EH A1=36.38% EH C1=36.38% EH C2=3.63% EH C3=0.36214233% EH
C4=2.52% SCI 2=11.78% EDI 2=57.90% EDI 2A=57.90% SS 1=1.47% AH
1=14.35%

Suma wartości ułamkowych:

EH A1=2.75 EH C1=2.75 EH C2=27.56 EH C3=276.13 EH C4=39.75 SCI
2=8.49 EDI 2=1.73 EDI 2A=1.73 SS 1=67.80 AH 1=6.97

Kluczowe dane do rewizji:

Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: EFFPL20469 ORANGE

Wersja: 1

Klucz do skrótów:

Skrót	Znaczenie
AH 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
ATO 4	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożeń 4
EDI 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
EH A1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1
EH C1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
EH C2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
EH C3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
FL 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 3
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H320	Wywołuje podrażnienie oczu.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.
P233	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P240	Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.
P241	Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/ przeciwwybuchowego sprzętu.
P242	Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.
P243	Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264	Dokładnie umyć po użyciu.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P272	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301/310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P301/312	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P302/352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P303/361/353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P305/351/338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli

	są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P330	Wypłukać usta.
P331	NIE wywoływać wymiotów.
P332/313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: EFFPL20469 ORANGE Wersja: 1

P333/313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337/313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P363	Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
P370/378	W przypadku pożaru: Użyć do gaszenia: Piana, Suche, Dwutlenek węgla.
P391	Zebrać wyciek.
P403/235	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P405	Przechowywać pod zamknięciem.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko.
SCI 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2
SS 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
SS 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1B

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa są według posiadanej przez nas wiedzy zgodne z prawdą i dokładne, lecz jak wszystkie dane, instrukcje, zalecenia i/lub sugestie nie są objęte gwarancją.