



Karta charakterystyki według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Strona 1 z 10

Metylan Stop Grzybom

KC Numer : 524450
V001.2

Aktualizacja: 23.06.2015

Data druku: 21.02.2017

Zastępuje wersje z: 12.02.2015

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Metylan Stop Grzybom

Zawiera:

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/preparatu:

Środek grzybobójczy

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Henkel Oberflächentechnik GmbH

40191 Düsseldorf

Germany

Tel.: +49 (211) 797-0

Nr faksu: +49 (211) 798--4008

ua-productsafety.pl@henkel.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Henkel Polska Sp. z o. o.; +(48) 728 302 187 (24h) ; +48 41 37 10187 (7.00-15.00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (CLP):

Powoduje uczulenie skóry

kategoria 1

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania (CLP):

Piktogram określający rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Zwrot określający zagrożenie: H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwrot określający środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.
P261 Unikać wdychania mgły/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne.
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia

Może wywoływać reakcje alergiczne; zawiera:

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Ogólna charakterystyka chemiczna:

uszczelnianie / ochronna powierzchnia

Podstawowe składniki preparatu:

woda
środki konserwujące:

Informacje o składnikach według Rozporządzenia WE Nr 1272/2008:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Numer WE Nr rejestracyjny REACH | Zawartość | Klasyfikacja |
|---|---------------------------------------|---------------|--|
| Chlorek didecyloдимetyloamoniium 7173-51-5 | 230-525-2 | 0,25- < 1 % | Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 3; Połknięcie H301 Współczynnik M 10 |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | 247-761-7 | 0,1- < 0,25 % | Acute Tox. 3; Wdychanie H331 Acute Tox. 3; Przenikanie przez skórę H311 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Acute Tox. 4; Połknięcie H302 Aquatic Chronic 1 H410 Współczynnik M 10 |

Pełne brzmienie zwrotów H wymienione jest w sekcji 16 ' Inne informacje'.

Substancje nie sklasyfikowane, dla których określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

W przypadku dolegliwości zdrowotnych skonsultować się z lekarzem.

Przedostanie się do dróg oddechowych:

Zapewnić poszkodowanemu oddychanie świeżym powietrzem, w przypadku utrzymywania się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Przeplukać bieżącą wodą z mydłem. Zastosować krem pielęgnacyjny. Zdjąć zabrudzone ubranie. W wypadku wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z dermatologiem.

Kontakt z oczami

Przemyć pod bieżącą wodą (przez 10 minut), w razie potrzeby udać się do lekarza.

Połknięcie

Przeplukać jamę ustną, wypić 1-2 szklanki wody, skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Patrz sekcja: Opis środków pierwszej pomocy

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

dwutlenek węgla, piana, proszek, rozpylony strumień wody pod ciśnieniem

Środki gaśnicze, które nie mogą być używane ze względów bezpieczeństwa:

strumień wody pod wysokim ciśnieniem

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru wyzwalają się tlenki węgla(CO) i dwutlenki węgla (CO2)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować aparaty oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza.

Stosować indywidualne wyposażenie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować środki ochrony indywidualnej.

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Unikać poślizgnięcia się na rozlanym produkcie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji / wód powierzchniowych / gruntowych.

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

Zebrać przy użyciu materiału wiążącego ciecz (np. piasku, torfu, mączki drzewnej).

Zabrudzony materiał usuwać jako odpad, postępować zgodnie z sekcją 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz: sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie dopuścić do kontaktu z oczami i skórą.

Zasady higieny:

Przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu umyć ręce.

Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

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

Magazynować w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronionym przed wilgocią.

Składować w miejscu chłodnym i suchym.

Nie przechowywać razem z jedzeniem ani żadnymi produktami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itd.).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek grzybobójczy

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

LIMITY NARAŻENIA

Dotyczy
Poland

brak

Wskaźnik ekspozycji biologicznej:

brak

8.2. Kontrola narażenia:

Ochrona dróg oddechowych:

Właściwa maska ochronna przy niewystarczającej wentylacji

Ochrona rąk:

Używać rękawic ochronnych wykonanych z kauczuku nitylowego (grubość warstwy wg PN-EN 374 \geq 0,1 mm, Czas przebicia < 30s). Rękawice ochronne należy zawsze sprawdzić pod względem przydatności dla konkretnego miejsca pracy oraz wymieniać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów zużycia. Specjalistyczne rękawice dostępne w aptekach i sklepach chemicznych.

Ochrona oczu:

Na wypadek rozprysnięcia preparatu zakładać okulary ochronne.

Ochrona skóry:

właściwa odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--------------------------------|--|
| Postać | ciecz ciecz klarowny/ przejrzysty |
| Zapach | charakterystyczny |
| Próg zapachu | dane nieznanne / nie dotyczy |
| pH (20 °C (68 °F)) | 5,5 - 6,5 |
| Początkowa temperatura wrzenia | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Temperatura zapłonu | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Temperatura rozkładu | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Prężność par | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Gęstość (20 °C (68 °F)) | 0,95 - 1,05 g/l |
| Gęstość nasypowa | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Lepkość | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Lepkość (kinematyczna) | dane nieznanne / nie dotyczy |
| Właściwości wybuchowe | dane nieznanne / nie dotyczy |

| | |
|---|-----------------------------|
| Rozpuszczalność jakościowa (Rozp.: Woda) | mieszalny |
| Temperatura krzepnięcia | dane nieznane / nie dotyczy |
| Temperatura topnienia | dane nieznane / nie dotyczy |
| Palność | dane nieznane / nie dotyczy |
| Temperatura samozapłonu | dane nieznane / nie dotyczy |
| Granica wybuchowości | dane nieznane / nie dotyczy |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | dane nieznane / nie dotyczy |
| Szybkość parowania | dane nieznane / nie dotyczy |
| Gęstość par | dane nieznane / nie dotyczy |
| Właściwości utleniające | dane nieznane / nie dotyczy |

9.2. Inne informacje

dane nieznane / nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

patrz: sekcja Reaktywność

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

10.5. Materiały niezgodne

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

nie znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ogólne informacje na temat toksykologii:

Mieszanina jest sklasyfikowana na podstawie dostępnych informacji, dla poszczególnych składników, określonych w kryteriach klasyfikacji dla mieszanin dla każdej grupy zagrożeń, bądź różnicowanych w Aneksie I Rozporządzenia 1272/2008/WE. Stosowne informacje ekologiczne i o wpływie na zdrowie dla substancji wymienionych w sekcji 3 są następujące.

Uczulenie:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Toksyczność ostra drogą pokarmową:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Rodzaj wielkości | Wartość | Droga narażenia | Czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|---|------------------|-----------|-----------------|-----------------|------------------|--|
| Chlorek didecyldimetyloamonium 7173-51-5 | LD50 | 238 mg/kg | oral | | szczur | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Toksyczność ostra drogą oddechową:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Rodzaj wielkości | Wartość | Droga narażenia | Czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|--|------------------|-----------|-----------------|-----------------|------------------|--|
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | LC50 | 0,58 mg/l | | 4 h | szczur | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

Toksyczność ostra przez skórę

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Rodzaj wielkości | Wartość | Droga narażenia | Czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|---|---------------------|-------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| Chlorek didecyldimetyloamoni m 7173-51-5 | LD50 | 3.342 mg/kg | skórna | | królik | |

Działanie żrące/drażniące na skórę:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Wynik | Czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|---|-------|--------------------|---------------------|---|
| Chlorek didecyldimetyloamoni m 7173-51-5 | żrący | 60 min | królik | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Wynik | Typ testu | Organizm testowy | Metoda badań |
|---|----------------------|-------------------------------|---------------------|--|
| Chlorek didecyldimetyloamoni m 7173-51-5 | nie powoduje uczuleń | Test Buehlera | świnka morska | Metoda OECD 406 (Działanie uczulające na skórę) |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)- on 26530-20-1 | powoduje uczulenia | test na świnie morskiej | świnka morska | |

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Wynik | Typ badań/droga podania | Aktywacja metaboliczna/czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|---|-----------|---|--|---------------------|---|
| Chlorek didecyldimetyloamoni m 7173-51-5 | negatywny | Test rewersji mutacji bakteryjnych (np. test Ames) | brak danych | | OECD 471 (Rewersja mutacji bakteryjnych) |
| | negatywny | test abberacji chromosomowej ssaków, in vitro | z i bez | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| | negatywny | oznaczanie mutacji genów komórek ssaków | brak danych | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Chlorek didecyldimetyloamoni m 7173-51-5 | negatywny | doustny: bez specyfikacji | | szczur | OECD 475 (test abberacji chromosomowych komórek szpiku kostnego ssaków) |

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ogólne informacje na temat ekologii:

Mieszanina jest sklasyfikowana na podstawie dostępnych informacji, dla poszczególnych składników, określonych w kryteriach klasyfikacji dla mieszanin dla każdej grupy zagrożeń, bądź różnicowanych w Aneksie I Rozporządzenia 1272/2008/WE. Stosowne informacje ekologiczne i o wpływie na zdrowie dla substancji wymienionych w sekcji 3 są następujące. Nie dopuścić do dostania się do ścieków, ziemi albo do wód.

12.1. Toksyczność

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Rodzaj wielkości | Wartość | informacje o toksyczności ostrej | Czas ekspozycji | Organizm testowy | Metoda badań |
|--|------------------|--|----------------------------------|-----------------|--|--|
| Chlorek didecyloдимetyloamonium 7173-51-5 | LC50 | 0,33 mg/l | Fish | 48 h | Leuciscus idus | DIN 38412-15 |
| | NOEC | 0,041 mg/l | Fish | 21 days | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study) |
| | NOEC | 0,032 mg/l | Fish | 34 days | Brachydanio rerio (new name: Danio rerio) | OECD 210 (ryby, test wczesnego etapu toksyczności) |
| Chlorek didecyloдимetyloamonium 7173-51-5 | EC50 | 0,034 mg/l | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp., test ostrej toksyczności - unieruchomienia) |
| | EC50 | 0,026 mg/l | Algae | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata) | OECD 201 (Algi, test inhibitowania wzrostu) |
| 0,014 mg/l | | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata) | | | OECD 201 (Algi, test inhibitowania wzrostu) | |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | LC50 | 0,036 mg/l | Fish | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| | NOEC | 0,022 mg/l | Fish | 21 days | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (ryby, test wczesnego etapu toksyczności) |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | EC50 | 0,42 mg/l | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp., test ostrej toksyczności - unieruchomienia) |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | EC50 | 0,084 mg/l | Algae | 72 h | Scenedesmus subspicatus (nowa nazwa: Desmodesmus subspicatus) | OECD 201 (Algi, test inhibitowania wzrostu) |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | NOEC | 0,0016 mg/l | chronic Daphnia | 21 days | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | Wynik | Droga narażenia | Degradowalność | Metoda badań |
|--|-------------------------------------|-----------------|----------------|--|
| Chlorek didecyloдимetyloamonium 7173-51-5 | biologicznie łatwo rozkładający się | tlenowy | 81 % | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test) |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | | tlenowy | 0 % | OECD 301 D (Łatwa rozkładalność biologiczna – test zamkniętej butli) |

12.3. Zdolność do bioakumulacji / 12.4. Mobilność w glebie

| Niebezpieczne składniki Nr CAS | LogKow | Współczynnik biokoncentracji (BCF) | Czas ekspozycji | Organizm testowy | temperatura | Metoda badań |
|--|--------|------------------------------------|-----------------|------------------|-------------|---|
| Chlorek didecyloдимetyloamonium 7173-51-5 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | 2,9 | 81 | | | | OECD 107 ((współczynnik podziału: n-octanol / water, metoda wstrząsanej kolby) |

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

| Niebezpieczne składniki nr CAS | PBT/vPvB |
|--------------------------------|----------|
| | |

| | |
|--|---|
| Chlorek didecylodimetyloamonium 7173-51-5 | nie spełnia kryteriów PBT oraz vPvB według załącznika XIII. |
| 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on 26530-20-1 | nie spełnia kryteriów PBT oraz vPvB według załącznika XIII. |

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

dane nieznane

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu:

Utylizacja odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.

Usuwanie opakowania:

Tylko opróżnione z resztek opakowanie przekazywać do ponownego wykorzystania.

Kod odpadu

08 04 09 Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Nr ONZ

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. 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

Zawartość LZO
(CH)

0 %

Zawartość LZO w farbach i lakierach (WE):

max. Zawartość LZO: 8,66 g/l

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie była dokonana.

Regulacje krajowe/Informacje (Polska):

Uwagi

Rozporządzenie (WE) nr 1907 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), z późniejszymi zmianami
Rozporządzenie Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznakowanie produktu znajduje się w sekcji 2 karty charakterystyki. Pełne brzmienie zwrotów R i H użytych w karcie charakterystyki jest następujące:

- H301 Działa toksycznie po połknięciu.
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
- H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Inne informacje:

Dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i odnoszą się do produktu w stanie dostawy. Mają one za zadanie opisanie naszych produktów pod kątem wymogów bezpieczeństwa i nie mają tym samym za zadanie zapewnienie określonych cech.

Elementy oznakowania (DPD):

Xi - Drażniący



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty R):

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (zwroty S)::

- S2 Chronić przed dziećmi.
- S23 Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.
- S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.
- S24 Unikać zanieczyszczenia skóry.

Zawiera:

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on

Istotne zmiany w karcie charakterystyki są oznaczone liniami pionowymi na lewym marginesie w treści tego dokumentu. Zmieniony tekst jest wyświetlany w innym kolorze w zacienionym polu.