

Karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z wymogami następujących regulacji:
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Data wydania 17-sie-2016

Data aktualizacji 01-paź-2018

Wersja Nr 4

EGHS / Polskie (Polish)

Sekcja 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu VariDur 3003 Powder

Kod(y) produktu 20-3531, 20-3534

Numer karty charakterystyki 1344868_E

Nazwa chemiczna

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Laboratory Use Only.

Zastosowania Odradzane Brak danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent ITW Test & Measurement GmbH

Adres producenta Boschstraße 10
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk

Numer telefonu +49 (0) 711 4904690-0

Adres e-mail lab.eu@buehler.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Global Access Code: 334545

Americas: +1 760 476 3962

Middle East/Africa: +1 760 476 3959

UK: +44 8 08 189 0979

Europe: +1 760 476 3961

Asia Pacific: +1 760 476 3960

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

| | |
|--|------------------------|
| Uczulenie skórne | Kategoria 1 - (H317) |
| Rakotwórczość | Kategoria 1A - (H350) |
| Toksyczność rozrodcza | Kategoria 1B - (H360D) |
| Działanie toksyczne na szczególne narządy docelowe (narażenie powtarzalne) | Kategoria 1 - (H372) |

2.2. Elementy oznakowania**Hasło ostrzegawcze****Niebezpieczeństwo****Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia**

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H372 - Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie

H360D - Może działać szkodliwie na dziecko w tonie matki

H350 - Może powodować raka

Zwroty wskazujące środki ostrożności - EU (§28, 1272/2008)

P260 - Nie wdychać pyłu

P280 - Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy

P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem

P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do przemysłowej spalarni odpadów

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1 Substancje**

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki

| Nazwa chemiczna | Ne WE | CAS-No | Weight-% | Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP] | Numer rejestracyjny REACH |
|-------------------------|-----------|------------|-----------|--|---------------------------|
| Quartz | 238-878-4 | 14808-60-7 | 90 - 100% | STOT RE 1 (H372) Carc. 1A (H350) | |
| Benzoyl peroxide | Present | 94-36-0 | 0 - 2.5% | Org. Perox. B (H241) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) | |
| 1,2-Benzenedicarboxylic | 201-545-9 | 84-61-7 | 0 - 2.5% | Repr. 1B (H360D) | |

| | | | | | |
|--------------------------|-----------|------------|--------|---------------------|--|
| acid, dicyclohexyl ester | | | | Skin Sens. 1 (H317) | |
| Titanium dioxide | 236-675-5 | 13463-67-7 | 0 - 1% | Brak danych | |

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu $\geq 0,1\%$ (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

| Nazwa chemiczna | CAS-No | Kandydaci substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) |
|--|------------|--|
| Quartz | 14808-60-7 | - |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester | 84-61-7 | - |
| Benzoyl peroxide | 94-36-0 | - |
| Titanium dioxide | 13463-67-7 | - |

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

| | |
|-------------------------|--|
| Wskazówka ogólna | Pokazać niniejszą kartę charakterystyki substancji lekarzowi prowadzącemu badanie. |
| Wdychanie | Usunąć na świeże powietrze. |
| Kontakt ze skórą | Umyć wodą z mydłem. Może powodować reakcję alergiczną skóry. W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza. |
| Kontakt z oczyma | Przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, podnosząc górną i dolną powiekę. Wezwać lekarza. |
| Spożycie | Przepłukać usta i popić dużą ilością wody. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Objawy | Swędzenie. Wysypki. Pokrzywka. |
|---------------|--------------------------------|

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

| | |
|--------------------------|--|
| Uwaga dla lekarzy | Może powodować uczulenie u osób wrażliwych. Leczyć objawowo. |
|--------------------------|--|

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1. Środki gaśnicze**

| | |
|------------------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska. |
| Niewłaściwe środki gaśnicze | Brak danych. |

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną

Produkt jest uczulający lub zawiera substancję uczulającą. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Strażacy powinni stosować niezależny aparat oddechowy i pełny kombinezon strażacki. Stosować wyposażenie ochrony indywidualnej.

Sekcja 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Indywidualne środki ostrożności Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Ewakuować personel w bezpieczne miejsca. Nie dopuszczać kogokolwiek pod wiatr od miejsca uwolnienia/wycieku.

Inne informacje Środki ochrony są wymienione w sekcjach 7 i 8.

Dla służb ratowniczych Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Substancja nie powinna być uwalniana do środowiska. Patrz Sekcja 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

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

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

Metody usuwania Zebrać mechanicznie, umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Patrz sekcja 8 po dalsze informacje. Patrz sekcja 13 po dalsze informacje.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem. Zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Ogólne kwestie związane z higieną Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP.

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

Warunki przechowywania Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym

miejscu. Przechowywać pod zamknięciem. Chronić przed dziećmi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Metody zarządzania zagrożeniem (RMM)

Wymaganych informacji nie zawarto w niniejszej karcie charakterystyki substancji.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

| Nazwa chemiczna | UE | Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania) | Francja | Hiszpania | Niemcy |
|---|---|---|--|--|---|
| Quartz 14808-60-7 | - | STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ | - |
| Benzoyl peroxide 94-36-0 | - | STEL: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7 | - | STEL: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | - | - | - |
| Titanium dioxide 13463-67-7 | - | STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | - |
| Nazwa chemiczna | Włochy | Portugalia | Niderlandy | Finlandia | Dania |
| Quartz 14808-60-7 | - | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.075 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ |
| Benzoyl peroxide 94-36-0 | - | TWA: 5 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7 | - | - | - | - | TWA: 3 mg/m ³ |
| Titanium dioxide 13463-67-7 | - | TWA: 10 mg/m ³ | - | - | TWA: 6 mg/m ³ |
| Nazwa chemiczna | Austria | Szwajcaria | Polska | Norwegia | Irlandia |
| Quartz 14808-60-7 | TWA: 0.15 mg/m ³ | TWA: 0.15 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³ | TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ |
| Benzoyl peroxide 94-36-0 | STEL 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | STEL: 5 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³ |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7 | TWA: 5 mg/m ³ | - | - | - | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³ |
| Titanium dioxide 13463-67-7 | STEL 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ | STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ |

Pochodny poziom
niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle).

Ochrona rąk Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona skóry i ciała Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Środki kontrolne narażenia
środowiska Brak danych.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Stan fizyczny | Proszek/proszki |
| Wygląd | Brak danych |
| Zapach | Bezwonny |
| Barwa | Brak danych |
| Odor Threshold | Brak danych |

| <u>Własność</u> | <u>Wartości</u> | <u>Uwagi Metoda</u> |
|--|------------------|---------------------|
| pH | Brak danych | Brak znanych |
| Temperatura topnienia / krzepnięcia | Brak danych | Brak znanych |
| Temperatura wrzenia / przedział temperatur wrzenia | 2230°C | Brak znanych |
| Temperatura zapłonu | Brak danych | Brak znanych |
| Szybkość parowania | Brak danych | Brak znanych |
| Łatwopalność (substancja stała, gaz) | Brak danych | Brak znanych |
| Limit palności w powietrzu | | Brak znanych |
| Górna granica palności | Brak danych | |
| Dolna granica palności | Brak danych | |
| Ciśnienie pary | Brak danych | Brak znanych |
| Gęstość pary | Brak danych | Brak znanych |
| Gęstość względna | Brak danych | Brak znanych |
| Rozpuszczalność w wodzie | Nierozpuszczalny | |
| Rozpuszczalność | Brak danych | Brak znanych |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | Brak danych | Brak znanych |
| Temperatura samozapłonu | Brak danych | Brak znanych |
| Temperatura rozkładu | Brak danych | Brak znanych |
| Lepkość kinematyczna | Brak danych | Brak znanych |
| Lepkość | Brak danych | Brak znanych |

9.2. Inne informacje

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Temperatura mięknięcia | Brak danych |
| Masa cząsteczkowa | Brak danych |
| VOC Content (%) | Nie dotyczy |
| Gęstość cieczy | Brak danych |

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Gęstość nasypowa | Brak danych |
| Wielkość cząsteczki | Brak danych |
| Dystrybucja wielkości cząsteczek | Brak danych |

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

Dane dotyczące wybuchu

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Wrażliwość na uderzenie mechaniczne | Żaden(-a,-e). |
| Wrażliwość na wyładowanie statyczne | Żaden(-a,-e). |

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak znanych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje o skutkach toksykologicznych

Informacje o możliwych drogach narażenia

Informacje o produkcie

| | |
|-------------------------|--|
| Wdychanie | Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne. |
| Kontakt z oczyma | Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne. |
| Kontakt ze skórą | Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne. |
| Spżycie | Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne. |

Informacje o skutkach toksykologicznych

Objawy Swędzenie. Wysypki. Pokrzywka.

Numeryczne wartości toksyczności

Toksyczność ostra

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS
ATEmix (doustnie) 28,400.00 mg/kg

Nieznana toksyczność ostra

- 99.5 procent mieszaniny stanowi składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej
- 98 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej
- 99.5 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, skórnej
- 99.5 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (gaz)
- 99.5 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (para)
- 99.5 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (pył/mgła)

| Nazwa chemiczna | LD50 Oral | LD50 Dermal | LC50, oddechowe |
|--|---|-------------|-----------------|
| Quartz | = 500 mg/kg (Rat) | | |
| Benzoyl peroxide | = 7710 mg/kg (Rat) = 6400 mg/kg (Rat) | | |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester | = 30 mL/kg (Rat) | | |
| Titanium dioxide | > 10000 mg/kg (Rat) | | |

Opóźnione i natychmiastowe skutki oraz skutki przewlekłe spowodowane krótkotrwałym i długotrwałym narażeniem

Działa żrąco/drażniąco na skórę Brak danych.

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu Brak danych.

Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Działa mutagennie na komórki rozrodcze Brak danych.

Rakotwórczość Brak danych.

Toksyczność rozrodcza Brak danych.

| Nazwa chemiczna | UE - Załącznik VI, Działanie na rozrodczość |
|--|---|
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester | Repr. 1B |

STOT - jednorazowe narażenie Brak danych.

STOT - narażenie powtarzalne Brak danych.

Zagrożenie przy wdychaniu Brak danych.

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Brak danych.

| Nazwa chemiczna | Ocena PBT i vPvB |
|--|------------------|
| Benzoyl peroxide | Nie dotyczy |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester | Nie dotyczy |
| Titanium dioxide | |

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

Informacje o dysruptorze wydzielania wewnętrznego

| Nazwa chemiczna | UE - Wykaz kandydacki dysruptorów wydzielania wewnętrznego | UE - Dysruptory wydzielania wewnętrznego - substancje poddane ocenie |
|--|--|--|
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester | Group III Chemical | - |

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Odpady z pozostałości/niezużytych produktów Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami. Odpady utylizować zgodnie z przepisami środowiskowymi.

Skazone opakowanie Brak danych.

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

IMDG NIE OBJĘTY PRZEPISAMI

| | |
|---|-----------------------|
| 14.1 Numer UN | Not Regulated |
| 14.2 Właściwa nazwa przewozowa | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.3 Hazard Class (select) | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.4 Packing Group (select) | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie | Nie dotyczy |
| 14.6 Postanowienia szczególne | Żaden(-a,-e) |
| 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC | Brak danych |

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| RID | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.1 Nr UN | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.2 Właściwa nazwa przewozowa | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.3 Klasa zagrożenia | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.4 Grupa pakowania | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.5 Zagrożenie środowiska | Nie dotyczy |
| 14.6 Postanowienia szczególne | Żaden(-a,-e) |

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| ADR | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.1 Nr UN | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.2 Właściwa nazwa przewozowa | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.3 Klasa zagrożenia | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.4 Grupa pakowania | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.5 Zagrożenie środowiska | Nie dotyczy |
| 14.6 Postanowienia szczególne | Żaden(-a,-e) |

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| IATA | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.1 Numer UN | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.2 Właściwa nazwa przewozowa | NON REGULATED |
| 14.3 Hazard Class (select) | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.4 Packing Group (select) | NIE OBJĘTY PRZEPISAMI |
| 14.5 Zagrożenie środowiska | Nie dotyczy |
| 14.6 Postanowienia szczególne | Żaden(-a,-e) |

Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Przepisy krajowe

Francja

Choroby zawodowe (R-463-3, Francja)

| Nazwa chemiczna | Francuski numer RG | Tytuł |
|----------------------|--------------------|-------|
| Quartz 14808-60-7 | RG 25 | - |
| Benzoyl peroxide | RG 66 | - |

| | | |
|---------|--|--|
| 94-36-0 | | |
|---------|--|--|

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) Substancja nie niebezpieczna

Unia Europejska

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy .

Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV). Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII).

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy.

Substancje niszczące warstwę ozonową (ODS) rozporządzenia (WE) 1005/2009

Nie dotyczy.

Listy międzynarodowe

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA)
DSL/NDSL

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

EINECS/ELINCS

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

ENCS

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

IECSC

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

KECL (koreański wykaz istniejących substancji chemicznych)

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych)

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

AICS

Należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o stanie zgodności z wykazem.

Legenda

TSCA - ustawa Stanów Zjednoczonych o kontroli substancji toksycznych, sekcja 8(b) Wykaz

DSL/NDSL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych

EINECS/ELINCS - Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych

ENCS - Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne

IECSC - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych

KECL - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych

PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych

AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)

Pełna treść odnośnych zwrotów H w sekcji 2 i 3

H372 - Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie w w następstwie wdychania

H241 - Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch

H319 - Działa drażniąco na oczy

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

Legenda

SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

| TWA | TWA (średnia ważona w czasie) | STEL | STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego) |
|--------------------|-------------------------------|------|--|
| Wartość maksymalna | Maksymalna wartość graniczna | - | Oznakowanie odnoszące się do skóry |

Najważniejsze odnośniki do literatury i źródeł danych

www.ChemADVISOR.com/

Data wydania 01-mar-2017

Data aktualizacji 01-paź-2018

Niniejsza karta charakterystyki spełnia wymogi: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.



Zidentyfikowany poniżej dostawca wygenerował kartę charakterystyki używając szablonu karty charakterystyki UL. Firma UL nie przetestowała, nie certyfikowała ani nie zatwierdziła substancji opisanej w karcie charakterystyki i wszystkie informacje w tej karcie zostały dostarczone przez dostawcę lub zostały powielone z publicznie dostępnych źródeł danych regulacyjnych. Firma UL nie udziela żadnych gwarancji ani poręczeń dotyczących kompletności lub dokładności informacji zawartych w tej karcie charakterystyki i zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności w związku ze stosowaniem tych informacji lub substancji opisanej w karcie charakterystyki. Układ, wygląd i format tej karty charakterystyki jest własnością intelektualną, © 2014 UL LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Koniec karty charakterystyki