



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Nafuquick HT**

Numer artykułu: 3724

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie preparatu Brak dostępnych dalszych istotnych danych
Masa szpachlowa

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/ Dostawca MC-Bauchemie Sp. z o.o.
ul. Prądyńskiego 20
63-000 Środa Wlkp.
Polska

Tel.: +48 61 2864 500

Fax: +48 61 2864 514

Komórka udzielająca informacji:

Laboratorium Czynne w godz. 8:00-15:00
msds@mc-bauchemie.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Tel.: +48612864565

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

STOT SE 3 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

2.2 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

Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

Cement portlandzki

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 1)

- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
- Zwroty wskazujące środki ostrożności**
- 2.3 Inne zagrożenia**
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- PBT:**
- vPvB:**
- Tlenek wapnia
Pyły z produkcji cementu portlandzkiego
- H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- P261 Unikać wdychania 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).
P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed
ponownym użyciem.
P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym
miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie
zamknięty.
- Nie ma zastosowania.
Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Opis: Mieszanina składająca się z niżej wymienionych składników.

Składniki niebezpieczne:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Piasek kwarcowy substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	30-60%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement portlandzki Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	30-60%
CAS: 1305-78-8 EINECS: 215-138-9	Tlenek wapnia Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥3-<5%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9	Pyły z produkcji cementu portlandzkiego Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

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

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- **Wskazówki ogólne:** W przypadku wszystkich środków pierwszej pomocy: przestrzegać zasad samoobrony i skonsultować się z lekarzem!
- **po wdychaniu:** Usunąć ludzi z zapyłonego obszaru.
- **po styczności ze skórą:** Zdjąć mocno zabrudzoną odzież. Wyczyścić dużą ilością wody z mydłem.
- **po styczności z okiem:** Płukać przez 10 minut pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach. Zawsze skonsultuj się z okulistą!
- **po spożyciu:** NIE wywoływać wymiotów. Przeplukać usta wodą. Wymagana pomoc medyczna.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** Nie konieczne.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Zdjąć mechanicznie. Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji** Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 3)

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

· **7.1 Środki ostrożności
dotyczące bezpiecznego
postępowania**

Unikać tworzenia się pyłu! Unikać rozpylania gotowego do użycia produktu cementowego! Unikać kontaktu z oczami i skórą! Dokładnie myć ręce po zakończeniu pracy i przed każdą przerwą! Używać produktów do pielęgnacji skóry! Zmieniać mocno zabrudzoną odzież! Zmieniać odzież po zakończeniu pracy! Nakładać tłustą maść ochronną na skórę przed rozpoczęciem pracy i po każdej przerwie. Przestrzegać ograniczeń w pracy!

· **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich
wzajemnych niezgodności**

· **Magazynowanie:**

· **Wymagania w stosunku do
pomieszczeń magazynowych
i zbiorników:**

Worki przechowywać szczelnie zamknięte; chronić przed wilgocią i wodą!

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w dobrze wentylowanym i oświetlonym pomieszczeniu. Dostęp tylko dla wyspecjalizowanego personelu.

Nie przechowywać w pomieszczeniach socjalnych, rekreacyjnych lub sanitarnych ani na klatkach schodowych, korytarzach, drogach ewakuacyjnych i ratunkowych, przejściach, korytarzach i przestrzeniach zamkniętych.

· **Wskazówki odnośnie
wspólnego składowania:**

Łączne zakazy składowania obowiązują od całkowitej ilości składowania wynoszącej 200 kg.

Nie przechowywać razem z następującymi substancjami LGK: 1; 6.2; 7

Przechowywanie z substancjami o następujących LGK jest możliwe tylko w warunkach określonych w TRGS 510: 4.1A; 5.1C

· **Dalsze wskazówki odnośnie
warunków składowania:**

Przechowywać w suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu.

· **Klasa składowania:**

13

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 4)

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

· 8.1 Parametry dotyczące kontroli

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

CAS: 14808-60-7 Piasek kwarcowy

NDS NDS: 0,1 mg/m³

CAS: 65997-15-1 Cement portlandzki

NDS NDS: 6* 2** mg/m³
*frakcja wdychalna, **frakcja respirabilna

CAS: 1305-78-8 Tlenek wapnia

NDS NDSch: 6* 4** mg/m³
NDS: 2* 1** mg/m³
frakcja *wdychalna, **respirabilna

· Wartości DNEL

CAS: 65997-15-1 Cement portlandzki

Wdechowe DNEL 1 mg/m³ (pracownik (długotrwale))

CAS: 1305-78-8 Tlenek wapnia

Wdechowe DNEL 1 mg/m³ (pracownik (długotrwale))

· Wartości PNEC

CAS: 1305-78-8 Tlenek wapnia

PNEC 2,27 mg/l (osad czynny)
0,24 mg/l (woda morska)
0,37 mg/l (woda słodka)

PNEC 817,4 mg/kg dwt (gleba)

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

· 8.2 Kontrola narażenia

· Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

· Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

· Ogólne środki ochrony i higieny:

Nie przechowywać żywności, nie jeść, nie pić, nie wachać ani nie palić w miejscu pracy!
Unikać kontaktu z oczami i skórą!
Dokładnie myć ręce po zakończeniu pracy i przed przerwami!
Używać produktów do pielęgnacji skóry po pracy (krem nawilżający).
Zmieniać i czyścić mocno zabrudzoną odzież!
Zmieniać odzież po zakończeniu pracy!
Nakładać tłustą masę ochronną na skórę przed rozpoczęciem pracy i po każdej przerwie.

· Ochronę dróg oddechowych

Do pracy przy większym obciążeniu pyłem klasa filtra cząstek stałych P2

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Ochrona rąk: · Materiał, z którego wykonane są rękawice · Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice · Ochronę oczu lub twarzy · Ochrona skóry: · Ochronę skóry | <p style="text-align: right;">(ciąg dalszy od strony 5)</p> <p>Przed każdym użyciem sprawdzić, czy stan rękawic ochronnych odpowiada przepisom.</p> <p>Rękawice bawełniane impregnowane nitylem.</p> <p>Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.</p> <p>Okulary ochronne</p> <p>Robocza odzież ochronna</p> <p>Używaj tłustej maści ochronnej na wszystkie odkryte części ciała!</p> |
|---|--|

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- | | |
|---|--|
| · 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych | |
| · Ogólne dane | |
| · Kolor: | Szary |
| · Zapach: | Bez zapachu |
| · Temperatura topnienia/krzepnięcia: | Nie jest określony. |
| · Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | 2230 °C (CAS: 14808-60-7 Piasek kwarcowy) |
| · Temperatura zapłonu: | Nie ma zastosowania. |
| · pH | Nie ma zastosowania. |
| · Lepkość: | |
| · Lepkość kinematyczna | Nie ma zastosowania. |
| · dynamiczna: | Nie ma zastosowania. |
| · Rozpuszczalność | |
| · Woda: | W pełni mieszalny. |
| · Prężność pary w 1732 °C | 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Piasek kwarcowy) |
| · Gęstość lub gęstość względna | |
| · Gęstość w 20 °C: | 2,71 g/cm ³ |
| · Charakterystyka cząsteczek | Patrz punkt 3. |
| · 9.2 Inne informacje | |
| · Wygląd: | |
| · Postać: | Proszek |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa | |
| · Temperatura palenia się: | Produkt nie jest samozapalny. |
| · Właściwości wybuchowe: | Produkt nie grozi wybuchem. |
| · Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego | |
| · Materiały wybuchowe | brak |
| · Gazy łatwopalne | brak |
| · Aerozole | brak |
| · Gazy utleniające | brak |

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 6)

- | | |
|---|------|
| · Gazy pod ciśnieniem | brak |
| · Płyny łatwopalne | brak |
| · Łatwopalne ciała stałe | brak |
| · Substancje i mieszaniny samoreaktywne | brak |
| · Substancje ciekłe piroforyczne | brak |
| · Substancje stałe piroforyczne | brak |
| · Substancje i mieszaniny samonagrzewające się | brak |
| · Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne | brak |
| · Substancje ciekłe utleniające | brak |
| · Substancje stałe utleniające | brak |
| · Nadtlenki organiczne | brak |
| · Substancje powodujące korozję metali | brak |
| · Odczulone materiały wybuchowe | brak |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- | | |
|---|---|
| · 10.1 Reaktywność | Brak dostępnych dalszych istotnych danych |
| · 10.2 Stabilność chemiczna | |
| · Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać: | Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem. |
| · 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji | Reakcje niebezpieczne nie są znane. |
| · 10.4 Warunki, których należy unikać | Brak dostępnych dalszych istotnych danych |
| · 10.5 Materiały niezgodne: | Brak dostępnych dalszych istotnych danych |
| · 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: | Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane. |

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
- Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

CAS: 65997-15-1 Cement portlandzki

Skórne	LD50	2000 mg/kg (królik)
Wdechowe	LC50/4 h	5 mg/l (szczur)

CAS: 1305-78-8 Tlenek wapnia

Ustne	LD50	>2000 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	>2500 mg/kg (królik)

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 7)

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Działa drażniąco na skórę.
- **Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· 12.1 Toksyczność

· Toksyczność wodna:

CAS: 1305-78-8 Tlenek wapnia

EC50/72h	184,57 mg/l (algi)
LC50/96h	50,6 mg/l (Fis)
	158 mg/l (woda morska)
EC50/48h	49,1 mg/l (woda słodka)
NOEC	32 mg/l (woda morska)
	48 mg/l (algi)

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· **PBT:** Nie ma zastosowania.

· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 8)

· **12.6 Właściwości zaburzające
funkcjonowanie układu
hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

· **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

· **Dalsze wskazówki ekologiczne:**

· **Wskazówki ogólne:**

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

· **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

· **Zalecenie:**

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

· **numer kodu odpadów**

17 00 00	ODPADY Z BUDOWY I ROZBIÓRKI (WŁĄCZNIE Z WYDOBYTĄ ZIEMIĄ Z MIEJSC SKAŻONYCH)
17 01 00	beton, cegły, płyty, ceramika
17 01 01	beton
HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP5	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:**

Za odpad można uznać produkt tylko wtedy, gdy całkowicie nie nadaje się do zagospodarowania. Odpadowy produkt odstawiany jest do miejsca wskazanego przez służbę ochrony środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

brak

· **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

brak

· **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klasa**

brak

· **14.4 Grupa pakowania:**

· **ADR, IMDG, IATA**

brak

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki
zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 9)

- | | |
|--|----------------------|
| · 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | |
| · Zanieczyszczenia morskie: | Nie |
| · 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Nie ma zastosowania. |
| · 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO | Nie ma zastosowania. |
| · UN "Model Regulation": | brak |

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**
- **Zastosowane przepisy krajowe:**

1. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 6 czerwca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2019 poz. 1225 z dnia 03.07.2019)
2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) z dnia 03.07.2018
3. Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2019 poz. 769) z dnia 26.04.2019
4. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114) z dnia 26.06.2020
5. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10) z dnia 03.01.2020
6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 1907/2006/WE dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 1272/2008/WE 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.

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 10)

8. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

· **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

· **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 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**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:**

MC-Bauchemie SP.z o.o., ul. Pradzyńskiego 20
63-000 Sroda/Wlkp., Tel 061/2864656

· **Data poprzedniej wersji:**

19.10.2021

· **Numer poprzedniej wersji:**

32

· **Skróty i akronimy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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

(ciąg dalszy na stronie 12)

Karta charakterystyki
zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 06.09.2025

Numer wersji 33 (zastępuje wersję 32)

Aktualizacja: 06.09.2025

Nazwa handlowa: Nafuquick HT

(ciąg dalszy od strony 11)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

· * **Dane zmienione w stosunku
do wersji poprzedniej**