



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 2 / 2

d/TP/4a

Wydanie 4

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól sodowa

2. Nazwa handlowa: Krzemian sodowy suszony 200 N 8

3. Charakterystyka ogólna

Biały, pylisty proszek, dobrze rozpuszczalny w wodzie.

4. Wymagania fizyko- chemiczne TWT-24/98

| | |
|--|-----------|
| Zawartość krzemionki /SiO ₂ / % | 56 ± 2 |
| Zawartość Na ₂ O % | 27,5 ± 2 |
| Moduł molowy SiO ₂ /Na ₂ O | 2,0 ± 0,1 |
| Woda w 600° C (w %) | 16,0 ± 2 |
| Odczyn 10 % roztworu | pH > 11 |
| Ciężar nasypowy (g/l) | 80 ± 20 |

5. Zastosowanie

Produkcja przemysłowych środków myjących, myjąco- czyszczących i myjąco- dezynfekujących. Składnik wyrobów chemii gospodarczej.

6. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na wysoką alkaliczność działa drażniąco na skórę i błony śluzowe. Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Zaleca się pracę w maskach przeciwpyłowych i okularach ochronnych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

7. Pakowanie i transport

Big- bags, worki polietylenowe lub papierowe z wkładką PE. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

8. Przechowywanie

Suche, chłodne pomieszczenie.

9. Utylizacja odpadów

Produkt posiada wysokie pH. Rozsypany, stanowiący odpad należy zebrać do worków, pojemników itp. odpornych na działanie środka i zneutralizować. Pozostałość po zgrubnym zebraniu spłukać dużą ilością wody.



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 2

d/TP/4a

Wydanie 5

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól sodowa

2. Nazwa handlowa: Krzemian sodowy suszony 200 N 10

3. Charakterystyka ogólna

Biały, pylisty proszek, dobrze rozpuszczalny w wodzie.

4. Wymagania fizyko- chemiczne TWT-24/98

| | |
|--|-----------|
| Zawartość krzemionki /SiO ₂ / % | 56 ± 2 |
| Zawartość Na ₂ O % | 27,5 ± 2 |
| Moduł molowy SiO ₂ /Na ₂ O | 2,0 ± 0,1 |
| Woda w 600° C (w %) | 16,0 ± 2 |
| Odczyn 10 % roztworu | pH > 11 |
| Ciężar nasypowy (g/l) | 100 ± 30 |

5. Zastosowanie

Produkcja przemysłowych środków myjących, myjąco- czyszczących i myjąco- dezynfekujących. Składnik wyrobów chemii gospodarczej.

6. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na wysoką alkaliczność działa drażniąco na skórę i błony śluzowe. Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Zaleca się pracę w maskach przeciwpyłowych i okularach ochronnych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

7. Pakowanie i transport

Big- bags, worki polietylenowe lub papierowe z wkładką PE. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

8. Przechowywanie

Suche, chłodne pomieszczenie.

9. Utylizacja odpadów

Produkt posiada wysokie pH. Rozsypany, stanowiący odpad należy zebrać do worków, pojemników itp. odpornych na działanie środka i zneutralizować. Pozostałość po zgrubnym zebraniu spłukać dużą ilością wody.



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 2/3

d/TP/4a

Wydanie 4

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól sodowa

2. Nazwa handlowa: Krzemian sodowy suszony 200 N 20

3. Charakterystyka ogólna

Biały, pylisty proszek, dobrze rozpuszczalny w wodzie.

4. Wymagania fizyko- chemiczne TWT-24/98

| | |
|--|-----------|
| Zawartość krzemionki /SiO ₂ / % | 56 ± 2 |
| Zawartość Na ₂ O % | 27,5 ± 2 |
| Moduł molowy SiO ₂ /Na ₂ O | 2,0 ± 0,1 |
| Woda w 600° C (w %) | 16,0 ± 2 |
| Odczyn 10 % roztworu | pH > 11 |
| Ciężar nasypowy (g/l) | 200 ± 30 |

5. Zastosowanie

Produkcja przemysłowych środków myjących, myjąco- czyszczących i myjąco- dezynfekujących. Składnik wyrobów chemii gospodarczej.

6. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na wysoką alkaliczność działa drażniąco na skórę i błony śluzowe. Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Zaleca się pracę w maskach przeciwpyłowych i okularach ochronnych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

7. Pakowanie i transport

Big- bags, worki polietylenowe lub papierowe z wkładką PE. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

8. Przechowywanie

Suche, chłodne pomieszczenie.

9. Utylizacja odpadów

Produkt posiada wysokie pH. Rozsypany, stanowiący odpad należy zebrać do worków, pojemników itp. odpornych na działanie środka i zneutralizować. Pozostałość po zgrubnym zebraniu sflukać dużą ilością wody.



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 2/4

d/TP/4a

Wydanie 2

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól sodowa

2. Nazwa handlowa: Krzemian sodowy suszony 200 N 75

3. Charakterystyka ogólna

Biały, pylisty proszek, dobrze rozpuszczalny w wodzie.

4. Wymagania fizyko- chemiczne TWT-24/98

| | |
|--|-------------|
| Zawartość krzemionki /SiO ₂ / % | 50,5 ± 2 |
| Zawartość Na ₂ O % | 25,5 ± 2 |
| Moduł molowy SiO ₂ /Na ₂ O | 2,0 ± 0,1 |
| Woda w 600° C (w %) | 23,0 ± 2 |
| Odczyn 10 % roztworu | pH > 11 |
| Ciężar nasypowy (g/l) | powyżej 750 |
| Przesiew po sicie 0,25 mm | min.95 % |

5. Zastosowanie

Produkcja przemysłowych środków myjących, myjąco- czyszczących i myjąco- dezynfekujących. Składnik wyrobów chemii gospodarczej.

6. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na wysoką alkaliczność działa drażniąco na skórę i błony śluzowe. Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Zaleca się pracę w maskach przeciwpyłowych i okularach ochronnych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

7. Pakowanie i transport

Big- bags, worki polietylenowe lub papierowe z wkładką PE. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

8. Przechowywanie

Suche, chłodne pomieszczenie.

9. Utylizacja odpadów

Produkt posiada wysokie pH. Rozsypany, stanowiący odpad należy zebrać do worków, pojemników itp. odpornych na działanie środka i zneutralizować. Pozostałość po zgrubnym zebraniu spłukać dużą ilością wody.



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 2/5

d/TP/4a

Wydanie 2

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól sodowa

2. Nazwa handlowa: Krzemian sodowy suszony 265 N 50

3. Charakterystyka ogólna

Biały, pylisty proszek, dobrze rozpuszczalny w wodzie.

4. Wymagania fizyko- chemiczne TWT-24/98

| | |
|---|--------------|
| Moduł molowy $\text{SiO}_2/\text{Na}_2\text{O}$ | 2,61 – 2,70 |
| pH 1 % roztworu | $11 \pm 0,5$ |
| Ciężar nasypowy (g/l) | 450 - 550 |
| Przesiew po sicie 0,25 mm | min.95 % |

5. Zastosowanie

Produkcja przemysłowych środków myjących, myjąco- czyszczących i myjąco- dezynfekujących. Składnik wyrobów chemii gospodarczej.

6. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na wysoką alkaliczność działa drażniąco na skórę i błony śluzowe. Powoduje poważne podrażnienia oczu. Zaleca się pracę w maskach przeciwpyłowych i okularach ochronnych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

7. Pakowanie i transport

Big- bags, worki polietylenowe lub papierowe z wkładką PE. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

8. Przechowywanie

Suche, chłodne pomieszczenie.

9. Utylizacja odpadów

Produkt posiada wysokie pH. Rozsypany, stanowiący odpad należy zebrać do worków, pojemników itp. odpornych na działanie środka i zneutralizować. Pozostałość po zgrubnym zebraniu spłukać dużą ilością wody.