

Wzór chemiczny: $\text{FeSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$
 No. CAS: 17375-41-6
 Nr EINECS: 231-753-5

Parametry gwarantowane:

Lp.	Oznaczany parametr	Jednostka	Wymagania
1	Postać/Wygląd	Krystaliczny proszek, barwy jasnokremowej	
2	Zawartość jonów żelaza (Fe^{2+})	% m/m	min. 28,2
3	Zawartość $\text{FeSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	% m/m	min. 85,8
4	pH 5%-owego roztworu	-	2,0 - 3,5
5	Pozostałość na sicie 0,125 mm	% m/m	maks. 50

Wyżej wymienione parametry są potwierdzane na świadectwie badania laboratoryjnego przy każdej dostawie.

Parametry deklarowane:

Lp.	Oznaczany parametr	Jednostka	Wymagania
1	Gęstość nasypowa luźna	kg/dm^3	$0,8 \pm 0,1$
2	Gęstość nasypowa z ubiciem	kg/dm^3	$1,15 \pm 0,1$
3	Zawartość wolnych kwasów w/p na H_2SO_4	% m/m	maks. 0,3
4	Zawartość związków magnezu w/p na $\text{MgSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	% m/m	maks. 10,0
5	Zawartość związków tytanu w/p na TiO_2	% m/m	maks. 1,0
6	Zawartość innych soli nieorganicznych (Al, Ba, Ca, Mn) w/p na siarczany bezwodne	% m/m	maks. 1,0
7	Zawartość substancji antyzbrylającej*	% m/m	maks. 0,5
8	Zawartość dioksyn**	ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg	maks. 1,0
9	Zawartość sumy dioksyn i dioksynopodobnych PCBs**	ng WHO-PCDD/F-PC-BTEQ/kg	maks. 1,5
10	Zawartość niedioksynopodobnych PCBs**	$\mu\text{g}/\text{kg}$	maks. 10,0

* Zeolit lub Sepiolit (E 562)

** Zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2002/32/WE z dnia 7 maja 2002 r. w sprawie niepożądanych substancji w paszach zwierzęcych z późniejszymi zmianami.

Rodzaj opakowania: Big-bagi 500 kg, 1000 kg, 1200 kg lub luzem w autocysternach.

Wymagania transportowe: Klasa RID/ADR - nie podlega.

Materiał należy przewozić w krytych środkach transportowych zgodnie z obowiązującymi przepisami transportowymi.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SIARCZAN ŻELAZA (II) JEDNOWODNY, SUSZONY
(DLA ZASTOSOWAŃ PASZOWYCH)

FESPOL®28

Wzór chemiczny: $\text{FeSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$
No. CAS: 17375-41-6
Nr EINECS: 231-753-5

Przechowywanie: Przechowywać w suchych i zadaszonych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Chronić przed zawilgoceniem. Utrzymywać produkt z dala od źródeł ciepła.

Termin przydatności: 12 miesięcy od daty produkcji.

Bezpieczeństwo: Szczegółowe informacje zawarto w Karcie Charakterystyki Produktu.

Metale ciężkie:

Lp.	Oznaczany parametr	Jednostka	Wymagania
1	As*	ppm	maks. 30
2	Ba	ppm	maks. 1000
3	Cd*	ppm	maks. 10
4	Hg	ppm	maks. 0,1
5	Mn	ppm	maks. 900
6	Pb*	ppm	maks. 100

* Zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2002/32/WE z dnia 7 maja 2002 r. w sprawie niepożądanych substancji w paszach zwierzęcych z późniejszymi zmianami.

Deklaracja zgodności dotycząca parametrów deklarowanych i zawartości metali ciężkich dostarczana jest na życzenie odbiorcy.

Dane podane w niniejszej specyfikacji wynikają z aktualnej wiedzy o produkcie i nie zastępują badań wykonywanych w ramach kontroli jakości dostawy.