

Productnaam:

Bewapac HSP

UN 3264, bijtende, zure, anorganische vloeistof n.e.g. (aluminiumchloridehydroxidesulfaat), 8, III,(E)

Coagulatie – flocculatiemiddel voor proces- en afvalwatersystemen

Productbeschrijving:

Bewapac HSP wordt o.a. gebruikt voor de verwijdering van CZV, zware metalen en fosfaat in industriële afvalwatersystemen en ter bestrijding van licht slib.

- Snelle vlokvorming.
- Zeer actief bij een lage dosering.
- Lagere slibproductie dan bij gebruik FeCl_3 .
- Werkzaam in een breed pH-gebied.
- Vrijwel ongevoelig voor overdosering.

Toepassing:

Dosering:

Het product kan rechtstreeks uit de voorraadtank m.b.v. een doseerpomp onverdund gedoseerd worden. Het product mag niet verdund worden met water.

Doseerhoeveelheid:

10 – 1.000 ppm, echter zeer afhankelijk van de afvalwaterkwaliteit.

Controle:

Visueel, CZV.

Opslag en handeling:

Verpakking:

Multiboxen : 1000 liter

Tankwagens : vanaf 5000 liter

Veiligheidsvoorschriften:

Zie de veiligheidsbladen SDS.

Opslag:

Vorstvrij opslaan in dubbelwandige, chloride- en zuurbestendige voorraadtank.

Fysische en chemische eigenschappen:

Samenstelling	: polyaluminiumhydroxychloridesulfaat
Uiterlijk	: kleurloze tot licht gele vloeistof
Soortelijke massa bij 20 °C	: $\pm 1,22 - 1,27 \text{ kg/dm}^3$
pH puur product	: $\pm 2,6 - 3,0$
Gehalte aan Al_2O_3	: $\pm 9,0 - 10,3 \%$

*BeWasol onderdeel van
Veolia Water Technologies Netherlands B.V.
Celsiusstraat 34
6716 BZ Ede
Phone: +31 (0) 495 457 437 / +31 (0) 318 691 500
E-mail: info.bewasol@veolia.com / info.nl@veolia.com*