

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název:	PAX 18
Charakteristika:	Anorganický koagulační prostředek
Ostatní názvy:	Polyaluminiumchlorid
CAS:	1327-41-9
EINECS:	215-477-2
Vzorec:	$Al_n(OH)_m Cl_{3n-m}$
Vzhled:	Nažloutlý čirý roztok

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Hodnota
Bazicita	%	38,0 – 48,0
pH	-	0,5 – 1,5
Hustota (25 °C)	g/cm ³	1,34 – 1,40
Al ³⁺	%	8,7 – 9,3
Cl ⁻	%	19,0 – 23,0

Pokyny pro skladování: Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě. Uchovávejte v těsně uzavřených obalech. Pro skladování se používají nádrže z plastické hmoty, sklolaminátu nebo pogumované oceli. Kovy jako hliník, měď a nerezová ocel ve styku s produktem korodují. Doporučuje se minimálně 1x ročně provést čištění skladovacích a dávkovacích nádrží.

Doba expirace: 6 měsíců

Balení: PE kanystr á 20 l
PE soudek á 50 l
Kontejnery á 1000 l, 600 l
Silniční cisterna

Dávkování: Dávka je závislá především na kvalitě surové vody a technologii úpravy. Přibližná dávka se určí výpočtem, upřesní se na základě laboratorních koagulačních testů a k určení optimální dávky je doporučeno provedení provozní zkoušky. PAX-18 lze dávkovat koncentrovaný nebo ředěný vodou, maximální ředění je na koncentraci 5% z důvodu nebezpečí předčasné hydrolýzy.

OQEMA, s.r.o.

Těšínská 222, 739 34 Šenov, Czech Republic

IČ: 63988186, DIČ: CZ63988186, bankovní spojení: KB Havířov, č. účtu 21507-791/0100

Tel.: +420 597 485 910, fax: +420 596 831 102, datová schránka: 9herxwv, e-mail: oqema@oqema.cz; oqema@oqema.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 38395
Společnost je držitelem certifikátu QMS dle ISO 9001 a EMS dle ISO 14001