



AUTO REFINISH

Produktinformation

ENVIROBASE

koaguleringsmedel T496

PRODUKTBESKRIVNING

Envirobase koaguleringsmedel T496 används för att behandla avfallsvatten som efter tvätt av sprut- och blandutrustning innehåller rester av vattenburen Envirobase-färg.

T496 levereras i pulverform.

T496 separerar avfallsvattnet genom koagulering till en fast del och en vätskedel. Dessa delar kan sedan lätt separeras fysiskt genom exempelvis filtrering.

När blandningen har separerat kan den fasta delen och vätskedelen bortskaffas/återvinnas var för sig. Den fasta delen kan torkas och hanteras som torrt avfall och vätskedelen kan återanvändas för att rengöra utrustning.

ANVÄNDNING

T496 lämpar sig endast för vattenburet avfall. Vattenburet och lösningsmedelsburet avfall skall aldrig blandas, utan förvaras i separata, lämpliga behållare.

BLANDNING



Tillsätt 2% (vikt) T496 till avfallsvattnet.
Detta motsvarar 400 g (4 mått) T496 per 20 liter avfall.*

**Förpackningarna med T496 innehåller ett mått.*



Rör om noggrant i 2-5 minuter så att medlet löser sig helt i vattnet.



Låt blandningen stå i 20 minuter i 20°C.



Rör om i blandningen igen tills klumpar av fast material tydligt koagulerar.



Låt blandningen stå tills vätskan och det fasta materialet helt har separerat (t.ex. över natten).

BLANDNING forts.



Om den separerade vätskan är klar skall den filtreras omedelbart (se nedan). Om den är grumlig, tillsätt ytterligare 1 viktprocent T496 och upprepa hela proceduren med att röra om och vänta.

Detta motsvarar 200 g (2 mått*) T496 per 20 liter avfall.

FILTRERING

Efter koaguleringen kan vätskan och det fasta materialet lätt separeras med hjälp av filtrering genom ett medelfint (150 mikron) färgfilter.

AVFALLSHANTERING

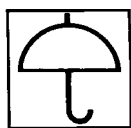
Allt avfall måste återvinnas eller bortskaffas genom en godkänd avfallshanterare.

Avfallet får inte hällas ner i avlopp eller vattendrag.

PPG stöder CEPE:s allmänna ståndpunkt när det gäller användning av koaguleringsmedel för att behandla vattenburet avfall:

"Koaguleringsmedel kan användas för att behandla vätskeavfall från vattenburna produkter och rengöring av utrustning. Normalt sett skall allt avfall som genereras genom koagulering hanteras som kontrollerat avfall och därmed bortskaffas via en godkänd avfallshanterare. Vätska som genereras under kontrollerade processförhållanden kan återanvändas för rengöring (av t.ex. färgsprutor). Vätskan får under inga omständigheter bortskaffas genom det allmänna avloppssystemet, utan särskilt tillstånd från lokal eller nationell vattenmyndighet."

EGENSKAPER OCH BEGRÄNSNINGAR



Förvara T496-förpackningarna tillslutna och lufttäta när de inte används. Lagra svalt och torrt, borta från värmekällor.

Koaguleringen skall ske på avstånd från färgblandningsområdet.

Följ det rekommenderade blandningsförhållandet för T496 i vattenburet vätskeavfall. För stora mängder T496 påverkar koaguleringen negativt.

HÄLSA OCH SÄKERHET



Information om hälsa, säkerhet och miljö finns i respektive säkerhetsdatablad samt på produktetiketterna.

Använd rekommenderad skyddsutrustning.

Denna produkt är endast avsedd för professionell användning.

Informationen i detta datablad är endast vägledande. Den som använder produkten utan att först inhämta närmare information om dess lämplighet i det aktuella fallet handlar på egen risk, och vi kan inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet eller eventuella förluster eller skador (bortsett från dödsfall eller personskador orsakade av vår försumlighet) i dessa fall. Informationen i detta datablad kan ändras p.g.a. nya erfarenheter och vår kontinuerliga produktutveckling.

De angivna torktiderna är genomsnittstider vid 20 °C. Skiktjocklek, fuktighet och verkstadstemperatur kan påverka torktiden.



**PPG Industries Scandinavia
Midtager 29
DK-2605 Brøndby
Danmark**

Telefon: +45 43 43 65 66

Fax: +45 43 43 81 88