

Affaldstyper, som afhentes af AVISTA OIL Danmark A/S

Kalundborg

P nr. 1.002.887.699

Indsamles til regenerering til baseolie til produktion af nye smøreolier (affaldstyperne må sammenblandes)

- 13 01 10 Mineralske, ikke-chlorerede hydraulikolier
- 13 01 11 Syntetiske hydraulikolier (behandles undertiden i Horsens, da de kan indeholde stoffer som er uønskede i baseolien)
- 13 01 13 Andre hydraulikolier
- 13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
- 13 02 06 Syntetiske motor-, gear- og smøreolier
- 13 02 08 Andre motor-, gear og smøreolier
- 13 03 07 Mineralske, ikke-chlorerede isolations- og varmetransmissionsolier
- 13 03 08 Syntetiske isolations- og varmetransmissionolier.
- 13 03 10 Andre isolations- og varmetransmissionolier.
- 19 02 07 Olie og koncentreter fra separering

Ovennævnte affaldstyper oprenses med følgende genanvendelsesprocenter:

65% genanvendelse (baseolie) produkt som sælges til smøreolieproducenter

15% genanvendelse (gasolie) produkt som sælges som brændsel til industri

10% genanvendelse (bitumen) produkt, som sælges til tagpapproduktion

10% forbrænding ("light ends", bundprodukt) på Kommune Kemi, heraf ender max.1% som aske på deponi.

Horsens

Indsamles til afvanding og oparbejdning til brændselsolie (affaldstyperne må ikke alle sammenblandes, tjek!)

- 11 01 05 Bejdsesyre P nr. 1.008.020.848
- 11 01 07 Bejdsebaser.
- 11 01 11 Vandige rensesvæsker indeholdende farlige stoffer
- 11 01 13 Affald fra affedning indeholdende farlige stoffer
- 12 01 07 Mineralske halogenfrie skæreolier (ikke emulsioner og opl.)
- 12 01 09 Halogenfrie skæreolie-emulsioner og -opløsninger.
- 12 01 10 Syntetiske skæreolier.
- 12 01 12 Brugt voks og fedt
- 12 01 19 Let bionedbrydelige skæreolier.
- 12 03 01 Vandigt vaskevand.
- 12 03 02 Affald fra dampaffedning.
- 13 01 05 Ikke-chlorede emulsioner.
- 13 01 12 Let bionedbrydelige hydraulikolier.
- 13 02 07 Let bionedbrudelige motor-, gear-, smøreolier.
- 13 03 09 Let bionedbrydelige isolations- og varmetransmissionolier.
- 13 04 01 Bundolie fra sejlads på indre vandveje.
- 13 04 02 Affald fra modtageanlæg for bundolie.
- 13 04 03 Bundolie fra anden sejlads.
- 13 05 01 Fast affald fra sandfang og olieseparatorer.
- 13 05 02 Slam fra olieseparatorer.
- 13 05 03 Slam fra olieudskillere.
- 13 05 06 Olie fra olieseparatorer.
- 13 05 07 Olieholdigt vand fra olieseparatorer.
- 13 05 08 Blandet affald fra sandfang og olieseparatorer.
- 13 07 01 Brændselsolie og dieselolie.
- 13 07 02 Benzin.
- 13 07 03 Andre brændstoffer (herunder blandingsprodukter).
- 13 08 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret.
- 16 07 08 Olieholdigt affald (rengøring af lagertanke og tønder).
- 19 02 04 Forblandet affald bestående af mindst en type farligt farligt affald
- 19 02 07 Olie og koncentreter fra separering
- 19 11 03 Vandigt flydende affald (fra raffinering af olie)

Genanvendelses- og forbrændingsprocenten afhænger af den enkelte affaldsfraktions sammensætning

Gennemsnitlig genanvendelsesprocent for emulsioner behandlet i Horsens-

55% vand, som renses og ledes til Horens Renseanlæg og herfra til Horsens fjord (økosystem)

25% afvandet olieprodukt (AVISTA regular fuel H) genanvendes som brændsel

10% olieslam til forbrænding på Kommune Kemi, heraf ender 1% som aske på deponi.

0% disposal

16 01 13 Bremsevæsker

16 01 14 Frostvæsker indeholdende farlige stoffer

Efter oprensning genanvendes kulstofkilde i vandrens

100 % genanvendelse

13 03 01 Isolations- og varmetransmissionsolier indeholdende PCB

Lagres separat og sendes uden yderligere behandling til destruktion med udnyttelse af energiindhold

100 % forbrænding (energiudnyttelse)