



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy

Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 1/13

Säkerhetsdatablad

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Kod:
Beteckning

WAFLU200
som ovan

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Beskrivning/Användning

Olja för filterregenerering endast för professionellt bruk

Användning rekommenderas ej

Denna produkt rekommenderas inte för någon annan användning än de som tidigare angivits.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn

BMC S.r.l.

Adress

Via Roslè 115

Ort och land

40059 Medicina (BO)

ITALY

tel. +39 051/6971511

E-postadress för den behöriga person
som ansvarar för säkerhetsdatabladet

info@bmcairfilters.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta

**Giftinformationscentralen: 112 –
begär Giftinformation Dygnet runt**

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar). Produkten kräver därför ett säkerhetsdatablad som överensstämmer med bestämmelserna i förordningen (EU) 2020/878. Eventuell ytterligare information gällande hälso- och/eller miljörisker finns i avs. 11 och 12 på detta blad.

Klassificering och farobeteckningar:

Aerosoler, kategori 1

H222

H229

Extremt brandfarlig aerosol.

Tryckbehållare: kan sprängas vid uppvärmning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faromärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.

Faropiktogram:



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 2/13



Signalord: Fara

Faroangivelser:

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser:

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C / 122°F.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

2.3. Andra faror

Aerosolbehållare som utsätts för temperaturer över 50°C kan deformeras och spricka och skjutas ut ett stort avstånd. Aerosolen innehåller en kvävande gas, undvik ansamling av ångor i stora mängder i trånga utrymmen då det kan orsaka kvävning på grund av syrebrist. Exponering för höga koncentrationer av ångor, särskilt i trånga och otillräckligt ventilerade miljöer, kan orsaka irritation i luftvägarna, illamående, sjukdomskänsla och yrsel. På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$. Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Innehåller:

Identifiering	x = Konc. %	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)
DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA INDEX 649-474-00-6	$40 \leq x < 42,5$	Klassificeringsmeddelande i enlighet med bilaga VI i förordningen CLP: L
EG 265-169-7		
CAS 64742-65-0		
REACH-för. 01-2119471299-27-xxxx		

Farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

Produkten är en aerosol som innehåller drivmedel. För syftet att kalkylera hälsofarorna, har drivmedlen inte beräknats (förutom att de innebär faror för hälsan). Procentdelen som anges omfattar drivmedlen.

Procent drivmedel: 60,00 %

ANMÄRKNING L avseende olja: Extrakthalten i dimetylsulfoxid, bestämd med IP 346-metoden, är mindre än 3 viktprocent. Därför, i enlighet med de kriterier som antagits av Europeiska unionen för klassificering och märkning av farliga ämnen, är denna produkt klassificerad som "icke-cancerframkallande".

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 3/13

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

ÖGON: Ta bort eventuella kontaktlinser. Spola omedelbart och mycket med vatten under minst 15 minuter med öppna ögonlock. Kontakta omedelbart en läkare.

HUD: Tag genast av alla nedstänkta kläder. Dusch omedelbart. Kontakta omedelbart en läkare. Tvätta de kontaminerade plaggen innan de återanvänds.

INANDNING: Flytta den drabbade till frisk luft på avstånd från olycksplatsen. Gör en konstgjord andning om andningen upphör. Kontakta omedelbart en läkare.

FÖRTÄRING: Kontakta omedelbart en läkare. Framkalla inte kräkning. Administrera inte något som inte uttryckligen godkänts av läkaren.

SKYDDSÅTGÄRDER FÖR FÖRSTA HJÄLPEN-PERSONER: vad gäller nödvändig personlig skyddsutrustning för första hjälpen-insatser, se avsnitt 8.2 i detta säkerhetsdatablad.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan vara dödligt vid förtäring och kommer ner i luftvägarna.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

Vid en olycka eller om du mår dåligt, kontakta omedelbart läkare (visa bruksanvisningen eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Traditionella släckmedel: koldioxid, skum, pulver, vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga speciella.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Vid en överhettning kan aerosolbehållarna deformeras, explodera och slungas på långt avstånd. Bär en skyddshjälp innan du går nära branden. Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

GENERELLT

Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning.

SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med helmask, (SSE EN 137), skyddskläder för brandmän (SSE EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För dem som inte ingriper direkt

Vidtag inte någon typ av åtgärd som leder till personlig risk eller utan lämplig utbildning. Evakuerade omkringliggande områdena. Rör inte vid och tramp inte på utspillt material.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (inkluderande den personliga skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad) för att undvika kontaminering av hud, ögon och egna kläder. Ha på ett lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig.

Andas inte in aerosol. Undvik att produkten sprids i miljön. Följ lämpliga interna procedurer som föreskrivs för personal som inte har behörighet att ingripa direkt vid oavsiktligt utsläpp.



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 4/13

6.1.2 För dem som ingriper direkt

Blockera spillet om det inte utgör någon fara. Evakuera icke behörig personal. Ha på er lämplig skyddsutrustning. (konsultera avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad). Följ lämpliga interna procedurer för behörig personal. Isolera riskområdet och neka tillträde. Ventilera de stängda utrymmena innan ni går in.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra en spridning i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp den utsläppta produkten med absorberande inert material. Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörs av utsläppet. Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Spruta inte på lågor eller antändningsbara kroppar. Ångorna kan tändas med explosion och därför ska en lagring undvikas, håll fönster och dörrar öppna och skapa ett korsdrag. Ät, drick eller rök inte under användningen. Inandas inte sprej.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningarna förvaras på väl ventilerad plats, skyddade mot direkt solbelysning och i en temperatur under 50°C / 122°F, borta från alla förbränningskällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen användning annat än vad som anges i avsnitt 1.2 i detta säkerhetsdatablad

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA Hälsa - Härledd nolleffektnivå - DNEL / DMEL

Exponeringsväg	Effekter på konsumenter				Effekter på arbetare			
	Akuta lokala	Akuta system	Kroniskt lokala	Kroniskt system	Akuta lokala	Akuta system	Kroniskt lokala	Kroniskt system
Oralt				0,74 mg/kg bw/d				
Inandning							5,58 mg/m3	2,73 mg/m3
Hud								0,97 mg/kg bw/d

VND = identifierad fara men inget tillgängligt DNEL/PNEC ; NEA = ingen förväntad exponering ; NPI = ingen identifierad fara ; LOW = låg fara ; MED = medium fara ; HIGH = hög fara.

8.2. Begränsning av exponeringen



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy

Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 5/13

I beaktande av att användning av lämpliga tekniska åtgärder alltid bör ha prioritet i förhållande till de personliga skyddsutrustningarna, ska en god ventilation på arbetsplatsen garanteras genom ett effektivt punktutslug.

För valet av de personliga skyddsutrustningarna be eventuellt dina leverantörer av kemikalier om råd.

De personliga skyddsutrustningarna ska bära CE-märket som bevisar deras överensstämmelse med gällande standarder.

HANDSKYDD

Det är lämpligt att skydda händerna med arbetshandskar (se standard EN 374).

Följande bör beaktas när man väljer material för arbetshandskar: kompatibilitet, nedbrytning, brottstid och permeation.

Vid preparat ska arbetshandskarnas motstånd mot kemikalier kontrolleras innan användning eftersom detta inte kan förutses. Handskarna har en slitagetid som beror på varaktigheten och på användningssättet.

HUDSKYDD

Bär skyddskläder med långa ärmar och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass I (se Förordning 2016/425 och standard SS-EN ISO 20344).
Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

ÖGONSKYDD

Bära täta skyddsglasögon (se standard EN 166).

ANDNINGSSKYDD

Bära ansiktsmask med filter av typ AX kombinerat med filter av typ P (se standard EN 14387).

En användning av andningsskydd är nödvändig om de tekniska medlen inte är tillräckliga för att begränsa arbetarens exponering enligt tröskelvärdena som tas hänsyn till. Skyddet som masken ger är dock begränsat.

KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING

Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Information
Fysiskt tillstånd	Vätska under tryck - aerosol	
Färg	Röd (vätskefas)	
Lukt	Tekniker	
Smältpunkt/frys punkt	-187,6°C ÷ -138,3°C	Anteckning: Drivmedelsdata
Initial kokpunkt	-164,5°C	Anteckning: Drivmedelsdata
Brandfarlighet	extremt brandfarlig aerosol	
Undre explosionsgräns	1,86 % (v/v)	Anteckning: Drivmedelsdata
Övre explosiv gräns	15 % (v/v)	Anteckning: Drivmedelsdata
Flampunkt	-104 < T < 60 °C	Anteckning: Drivmedelsdata
Självtändningstemperatur	287°C ÷ 537°C	Anteckning: Drivmedelsdata
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	ej tillämplig	Orsak till varför datasaknas: vätskefas olöslig i vatten
Kinematisk viskositet	46 cSt	Temperatur: 40 °C
Löslighet	ej vattenlöslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ej tillämplig	Orsak till varför datasaknas: vätskefas olöslig i vatten
Ångtryck	ej tillgänglig	
Densitet och/eller relativ densitet	0,87 g/cm ³	
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig	

Partikelegenskaper



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 6/13

Median av ekvivalentdiametern

Anteckning:

Ej tillämpligt baserat på fysisk status

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Information inte tillgänglig

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning. Undvik ackumulering av elektrostatiska laddningar. Undvik alla antändningskällor. Undvik temperaturer över 35°C, solljus och all typ av exponering för värmekällor.

10.5. Oförenliga material

Starka reduktions- och oxidationsmedel, starka syror och baser, högttemperaturmaterial.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Rök, kolmonoxid, koldioxid, aldehyder och andra produkter av ofullständig förbränning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Inga hälsoskador vid exponering för produkten är kända. I varje fall rekommenderas det att följa normal industripraxis.

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

AKUT TOXICITET

ATE (Inhalation) av blandningen:

ATE (Oral) av blandningen:

ATE (Dermal) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 7/13

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: OECD 401

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Råtta (Sprague-Dawley; Man / Kvinna)

Exponeringsvägar: Oralt

Resultat: LD50 > 5000 mg/kg kroppsvikt

Metod: motsvarande eller likvärdig med OECD 403

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Råtta (Sprague-Dawley; Man / Kvinna)

Exponeringsvägar: Inandning (aerosol)

Resultat: LC50 = 2.18 mg/L (air)/4h

Metod: OECD 402

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Kanin (New Zealand White; Man / Kvinna)

Exponeringsvägar: Kutan

Resultat: LD50 > 5000 mg/kg kroppsvikt

FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: ej angivet

Tillförlitlighet (Klimisch score): 2

Art: Kanin (New Zealand White)

Exponeringsvägar: Kutan

Resultat: icke irriterande

ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: motsvarande eller likvärdig med OECD 405.

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Kanin (New Zealand White)

Exponeringsvägar: Okulär

Resultat: icke irriterande

LUFTVÄGS-/HUDSENSIBILISERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: motsvarande eller likvärdig med OECD 406.

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Marsvin (Hartley; Man)

Exponeringsvägar: Kutan

Resultat: icke sensibiliserande

MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: motsvarande eller likvärdig med OECD 473 - in vitro-analys

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Kinesiska hamster äggstockar

Resultat: negativ med eller utan aktivering av ämnesomsättning

Metod: OECD 474 - in vivo-analys

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Mus (CD-1; Man / Kvinna)

Exponeringsvägar: intraperitoneal

Resultat: negativ.



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 8/13

CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: motsvarande eller likvärdig med OECD 451

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Mus (CF1; Kvinna)

Exponeringsvägar: Kutan

Resultat: negativ.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Metod: OECD 421

Tillförlitlighet (Klimisch score): 1

Art: Råtta (Sprague Dawley; Man / Kvinna)

Exponeringsvägar: Oralt

Resultat: negativ. NOAEL ≥ 1000 mg/kg/ dag

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

Baserat på tillgängliga data visar ämnet inga specifika målorgantoxicitetseffekter vid upprepade exponering och är inte klassificerat under den relevanta CLP-faroklassen.

FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa under utvärdering.

AVSNITT 12. Ekologisk information

Används enligt normal arbetsprocess. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller om marken eller växtlivet förorenats åtgärda för att minska effekterna i vattensiktet.

12.1. Toxicitet

DESTILLAT (PETROLEUM), LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA PARAFFINISKA

LL50: >100 mg/l/96h Pimephales promelas (OECD 203)

EL50: >10000 mg/l/48h Daphnia magna (motsvarande eller likvärdig med OECD 202)

NOEL: >100 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

DESTILLAT (PETROLEUM),
LÖSNINGSMEDELSAVVAXADE TUNGA
PARAFFINISKA
Naturligt nedbrytbart
(OECD Guideline 301 F)



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 9/13

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Information inte tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Information inte tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.

12.7. Andra skadliga effekter

Information inte tillgänglig

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänd om möjligt. Produktresterna ska betraktas som farligt specialavfall. Det farliga i det avfall som delvis innehåller denna produkt kan bedömas utifrån gällande bestämmelser och lagar. (Direktiv 2008/98/EG och påföljande ändringar och anpassningar samt relativt nationellt mottagande) Bortskaffande ska göras av ett auktoriserat avfallshanteringsföretag i enlighet med gällande nationella och eventuellt kommunala bestämmelser. Ansvar för bortskaffandet åligger tillverkaren/avfallsinnehavaren. Olika Europeisk kodex för avfall i enlighet med de särskilda omständigheterna som har genererat avfallet, eventuella förändringar och föroreningar kan tillämpas på denna blandning.

Produkten i dess ursprungliga skick som finns i originalförpackningen eller som överförs till lämplig behållare för bortskaffande eller som inte längre är användbar (till exempel, på grund av oavsiktligt spill), ska klassificeras med en Europeisk kodex för avfall som är kompatibel med användarbeskrivningen som anges i avsnitt 1.2.

Avfallets lämpliga slutdestination ska bedömas av tillverkaren baserat på avfallets kemiska och fysiska egenskaper, kompatibilitet med den godkända anläggningen där avfallet ska överlämnas för återvinning, och behandling och slutligt bortskaffande i enlighet med de metoder som föreskrivs av tillämplig lagstiftning. Bortskaffande genom uttömning i avloppsvatten är inte tillåtet.

För farliga ämnen registrerade enligt EG-förordning 1907/2006 (REACH) för vilka en kemikaliesäkerhetsrapport har upprättats, se den specifika informationen i exponeringsscenarierna som bifogas detta säkerhetsdatablad.

KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR

De kontaminerade förpackningarna ska skickas med lämpliga etiketter för återvinning eller bortskaffande i enlighet med nationell lagstiftning för avfallshantering och ska klassificeras med följande Europeisk kodex för avfall:

15 01 10*: förpackningar som innehåller rester av farliga ämnen eller kontamineringar av sådana ämnen

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR / RID, IMDG, IATA: 1950

14.2. Officiell transportbenämning



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

Sida nr. 10/13

WAFLU200 Olja för filterregenerering

ADR / RID: AEROSOLS
IMDG: AEROSOLS
IATA: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Faroklass för transport

ADR / RID: Klass: 2 Etikett: 2.1
IMDG: Klass: 2 Etikett: 2.1
IATA: Klass: 2 Etikett: 2.1



14.4. Förpackningsgrupp

ADR / RID, IMDG, IATA: -

14.5. Miljöfaror

ADR / RID: NO
IMDG: NO
IATA: NO

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

ADR / RID:	HIN - Kemler: --	Begränsat antal: 1 L	Restriktionskod i tunnel: (D)
	Speciella bestämmelser: -		
IMDG:	EMS: F-D, S-U	Begränsat antal: 1 L	
IATA:	Last:	Maximal mängd: 150 Kg	Förpackningsinstruktioner: 203
	Passagerare:	Maximal mängd: 75 Kg	Förpackningsinstruktioner: 203
	Speciella bestämmelser:	A145, A167, A802	

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Irrelevant information

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Sevesokategori - Direktiv 2012/18/EU: P3a



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 11/13

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) 1907/2006

- Punkt 3
- Vätskeformiga ämnen eller blandningar uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008:
- a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F.
 - b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10.
 - c) Faroklass 4.1.
 - d) Faroklass 5.1.
- Punkt 40
- Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008

Förordning (EU) 2019/1148 - om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ej tillämplig

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH)

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten SVHC i procent som $\geq 0,1\%$.

Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH)

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan Förordning (EU) 649/2012:

Ingen

Ämnen som lyder under Rotterdamskonventionen:

Ingen

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen

Hälsovårdskontroller

Information inte tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen/ämnena som anges i avsnitt 3.

AVSNITT 16. Annan information



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy
Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 12/13

Procedur som används för att härleda klassificeringen enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP) i förhållande till blandningar:

Aerosoler, kategori 1	H222	Expertbedömning
	H229	Expertbedömning

Text i farobeteckningarna (H) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

Aerosol 1	Aerosoler, kategori 1
Aerosol 3	Aerosoler, kategori 3
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: kan sprängas vid uppvärmning.

BILDTEXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- ATE: Uppskattnings av akut toxicitet
- CAS: Nummer på Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: Förordning (EG) 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivad, bioackumulerbar och toxisk REACH
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PNEC: Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH: Förordning (EG) 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerbar enligt REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Förordning (EU) 2020/878 (Bil. II REACH-förordningen)
4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)



BMC S.r.l.

Via Roslè 115- 40059- Medicina- BO- Italy

Mail: info@bmcairfilters.com

Version 1

Datum 01/12/2022

WAFLU200 Olja för filterregenerering

Sida nr. 13/13

- 14. Förordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Förordning (EU) 2019/521 (XIII Atp. CLP)
- 16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Förordning (EU) 2019/1148
- 18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS webbplats
- Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats
- Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsovårdsministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

Anmärkning för mottagaren av säkerhetsdatabladet:

Det är mottagaren av detta säkerhetsdatablad som ska försäkra sig om att den information det innehåller har lästs och förstås av alla de personer som hanterar, förvarar, använder eller på något sätt kommer i kontakt med ämnet eller blandningen som det hänvisas till i detta datablad. Mottagaren ska särskilt tillhandahålla lämplig utbildning till den personal som använder farliga ämnen eller blandningar. Mottagaren ska försäkra sig om att informationen är lämplig och fullständig med avseende på det särskilda användningssättet av ämnet eller blandningen.

Ämnet eller blandningen som det hänvisas till i detta säkerhetsdatablad får i vilket fall inte användas för andra ändamål än de som specificerats i avsnitt 1. Tillverkaren åtar sig inget ansvar för olämpligt bruk. Eftersom användning av produkten infaller under tillverkarens direkta kontroll måste mottagaren på eget ansvar iaktta de lagar och bestämmelser som gäller för hygien och säkerhet både på ett nationellt plan och inom EU.

Den information som ges i detta säkerhetsdatablad tillhandahålls i god tro och grundar sig på de senaste rönen inom vetenskaplig och teknisk forskning vid tidpunkten för den indikerade revideringen, som finns tillgänglig hos tillverkaren som omnämns i avsnitt 1 i detta datablad. Säkerhetsdatabladet får inte tolkas som en garanti för någon särskild egenskap i ett ämne eller en blandning. Informationen hänför endast till ämnet eller blandningen som särskilt specificerats i avsnitt 1 och kan inte vara giltig för ämnet eller blandningen som används i kombination med andra material eller andra processer som inte specifikt har indikerats i texten.