

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-03-27

Versionsnummer 1.0



A part of Klintberg & Way Group

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MOPAR ATF +4
Artikelnummer 68218057GB & 68218057GC (Quarter)
68218058GC (Gallon)
68218054GB (Drum 208 L)

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

Identifierade användningar Transmissionsolja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag KW Parts
Haukadalsgatan 5
SE-164 40 Kista
Telefon +46 8 680 88 00
E-post info@kwparts.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori Cron 3), H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt
Signalord Ej tillämpligt
Faroangivelser
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Skyddsangivelser
P102 Förvaras oåtkomligt för barn
P273 Undvik utsläpp till miljön
P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller N-FENYL-1-NAFTYLAMIN. Kan orsaka en allergisk reaktion

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
DESTILLAT <3 % DMSO-EXTRAKT PETROLEUM VÄTEBEHANDLADE LÄTTA PARAFFINISKA		
CAS nr: 64742-55-8 EG nr: 265-158-7 Index nr: 649-468-00-3		60 - 100 %
DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA PARAFFINISKA		
CAS nr: 64742-54-7 EG nr: 265-157-1 Index nr: 649-467-00-8		10 - 30 %
DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA NAFTENISKA		
CAS nr: 64742-52-5 EG nr: 265-155-0 Index nr: 649-465-00-7		5 - 10 %

METYLMETAKRYLAT, LAURYL-METAKRYLAT, STEARYL-METAKRYLAT POLYMER		
CAS nr: 41227-38-7		5 - 10 %
POLYETYLENPOLYAMINER, REAKTIONSPRODUKTER MED BÄRNSTENSSYRAANHYDRID POLYISOBUTENYL DERIVATIVER		
CAS nr: 84605-20-9	Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %
N-FENYL-1-NAFTYLAMIN		
CAS nr: 90-30-2 EG nr: 201-983-0	Acute Tox 4oral, Skin Sens 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; M = 1; H302, H317, H373, H400, H410	0,1 - 1 %
KEROSIN		
CAS nr: 8008-20-6 EG nr: 232-366-4 Index nr: 649-404-00-4	Asp Tox 1; H304	<0,1 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

- Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.
- Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

- Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

- För säkerhets skull, spola ögat med vatten; Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

- Tag av nedstänkta kläder.
- Tvätta huden med tvål och vatten.
- Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

- Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Ej angivet.

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

- Symptomatisk behandling.
- Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

- Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

- Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
- Vid brand använd friskluftsmask.
- Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.
- Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.
- Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Observera halkrisk vid läckage/spill.
- Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samlar ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Tag av nedstänkta kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras torrt och svalt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA PARAFFINISKA

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m³

Anm. H

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA NAFTENISKA

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m³

Anm. H

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

Data saknas.

PNEC

Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Inga speciella åtgärder nödvändiga vid normal hantering och användning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska. Färg: röd.
b) Lukt	Ej angiven
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	280 °C
g) Flampunkt	Ej angiven
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Nedre explosionsgräns 1% Övre explosionsgräns 10%
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	>1
m) Relativ densitet	0,851
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Negligerbar
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	320 °C
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot värme och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA PARAFFINISKA

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LC50 råtta 4h: 2.18 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 2000 mg/kg Oralt

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA NAFTENISKA

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LC50 råtta 4h: > 5.53 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på huden. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på ögonen. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller inga kända allergener.

Mutagenitet i könsceller

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Cancerogenitet

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Inga reproduktionstoxiska effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Inga kända faror vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA PARAFFINISKA

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 5000 mg/L

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: > 1000 mg/L

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE TUNGA NAFTENISKA

LC50 Fisk 96h: > 100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori Cron 3)
Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2)
Aquatic Acute 1	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)
Aquatic Chronic 1; M = I	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2018-03-27.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

H302 Skadligt vid förtäring

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H373 Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Ej angivet.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se