



Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830
Publiceringsdatum: 7-8-2019 Bearbetningsdatum: 11-11-2019 Ersätter: 11-11-2019 version: 7.3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Degreaser Extra P-60
Produktkod : 70000
Produkttyp : Blandning av kolväten

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Professionellt bruk
Användning av ämnen eller preparat : Avfettning / renare

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sweden	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 10 456 6700 (Internationellt) 112 (Nationellt)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 : H315
Fara vid aspiration, kategori 1 : H304
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori:
kronisk 2 : H411
Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Irriterar huden.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram för faror (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signalord (CLP) : Fara.
Faroangivelser (CLP) : H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 - Irriterar huden.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP) : P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd, ansiktsskydd, skyddskläder.
P301+P310+P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare. Framkalla INTE kräkning.
P391 - Samla upp spill.
P501 - Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.
UFI : PF72-70QK-Y00G-U87N

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Frekvent eller långvarig kontakt kan avfetta och torka ut huden, vilket leder till obehag och dermatit. Detta material kan ladda upp sig elektrostatiskt genom utströmning eller omrörning och sen antända sig själv genom statiskt urladdning. Ångor kan utbreda sig över stora distanser och föras till explosionen eller baktändningen av flaman genom tändkällor för tändningen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Fotogen (petroleum), väteavsvavlad; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av ett petroleumråmaterial med väte för att omvandla organiskt svavel till vätesulfid, vilken avlägsnas. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.]	(CAS nr) 64742-81-0 (EC nr) 265-184-9 (Index nr) 649-423-00-8	> 50	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Oleylamine ethoxylaat	(CAS nr) 26635-93-8 (EC nr) 500-048-7	< 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna : Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.
Efter inandning : Förflytta personen till frisk luft, på ett lugnt ställe och om nödvändigt sök läkarhjälp. Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
Efter hudkontakt : Tvätta med mycket tvål och vatten. Byt indränkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Efter ögonkontakt : Vid kontakt med ögonen, spola ögonen i 10-15 minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare om irritationen fortsätter.
Efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp. Ge rikligt med vatten och låt dricka i små klunkar (förtunnningseffekt).

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

Efter inandning : Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Efter hudkontakt : Kontakt under en lång period kan orsaka lätt irritation.
Efter ögonkontakt : Ögonirritation.
Efter förtäring : Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

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

Vid lungretning: behandling med Corticoid-spray, t.ex. Auxiloson-, Pulmicort-doseringsaerosol. (Auxiloson och Pulmicort är registrerade varumärken).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Koldioxid (CO₂). Sand. Pulver. Skum.
Olämpligt släckningsmedel : Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Vid upphettning/förbränning: bildar (mycket) giftiga gaser/ångor t.ex.: kolmonoxid - koldioxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner : Använd inte vattenstråle.
Skyddsutrustning för brandmän : Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.
Annan information : För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna ut i avlopp eller vattendrag.

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för tillräcklig ventilation.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Handskar.
Planeringar för nödfall : Vid gasutträde eller intrång i vattendrag, mark eller kanalisation informeras behöriga myndigheterna.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd andningsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inte i grundvatten, ytvatten eller avlopp. Får icke trängas in i undergrunden/jorden. Vid gasutträde eller intrång i vattendrag, mark eller kanalisation informeras behöriga myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Torka upp med absorberande material (till exempel sand, sågspån, allmänt agglomerat, silikagel).

Ytterligare information : Kan vara halt på hårda, släta gångytor.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om avyttring - se avsnitt 13. Information om personlig skyddsutrustning - se kapitel 8. Information om säker hantering - se avsnitt 7.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Ångorna som är tyngre än luft kan färdas långa sträckor nere längs med marken, antändas och flamma tillbaka mot ångkällan.

Försiktighetsmått för säker hantering : Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik aerosolbildning. Vid tappnings-, omfyllnings- och doseringsarbeten och provtagningar skall, om möjligt, användas: slutna anordningar. Både punktutslug och allmän rumsventilation krävs normalt.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik onödig exponering. Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

Lagringsplats : Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Förpackningsmaterial : Lämpligt material för Behållaren: Rostfritt stål. polyeten. Olämpligt material för Behållaren: Butylgummi.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder:

Sörj för god ventilation. Explosionsskyddade anläggningar, apparater, utsugningsanläggningar används.

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar.

Materialval för skyddsklädsel:

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen av riskämnen och -mängd. Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar). PVA (Polyvinylalkohol). PVC (Polyvinylklorid).

Handskydd:

Risk för hudkontakt: Använd lämpliga skyddshandskar.

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd:

Overall.

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Andningsskydd:

Om tekniska utsnagnings- eller ventileringsåtgärder inte är möjliga eller otillräckliga, måste andningsskydd användas. Lämplig andningsskyddapparat: hel-/halv-/kvartsmask (DIN EN 136/140). filterapparat (helmask eller munstycke-garnityr) med filter: type A

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Annan information:

Med de vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Orangefärgad.
Lukt	: Karaktäristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: < 0 °C
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: > 100 °C 1013 hPa
Flampunkt	: > 63 °C
Självantändningstemperatur	: > 250 °C
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: < 5 hPa 20C
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 800 g/l
Löslighet	: Vatten: emulgerbar
Log Pow	: < 3
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt	: 792 g/l
----------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Detta material kan bli antänt genom hetta, gnistrar, flammor eller andra tändkällor (t.ex. statisk elektricitet, tändflammar, mekanisk/elektrisk utrustning och elektroniska apparater såsom mobiltelefoner, datorer och pager som inte är registrerat som auta. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning: bildar skadliga/irriterande gaser/ångor t.ex.: kolmonoxid - koldioxid.

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

Degreaser Extra P-60

LD50 oral rått	> 2000 mg/kg
LD50 hud rått	> 2000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Det finns ingahänvisningar på mutagenitet av människans könsceller.)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Det här ämnet uppfyller inte kriterierna för CMR kategorierna 1 eller 2.)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Längre eller återupprepade kontakt med huden eller slemhinnor leder till reningssymptom som rodnad, bildning av blåsor, hudinflammationer etc.
Fara vid aspiration	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Allmän	: En del av komponenterna är svårt biologiskt nedbrytbar.
EKOLOGI - vatten	: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Degreaser Extra P-60

Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Degreaser Extra P-60

Log Pow	< 3
Bioackumuleringsförmåga	Ingen hänvisning till bioakkumulationspotential.

12.4. Rörlighet i jord

Degreaser Extra P-60

Jord/mark	Inga data tillgängliga.
-----------	-------------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Överlämning enbart till godkänt företag. Kontaminerade förpackningar skall tömmas helt och kan efter återanvändas efter motsvarande rengöring. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation



I enlighet med ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer	
UN 3082	UN 3082

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

14.2. Officiell transportbenämning	
MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Beskrivning i transportdokument	
UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. ((contains kerosene-hydrogen treated, oleylamine ethoxylaat)), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT
14.3. Faroklass för transport	
9	9
	
14.4. Förpackningsgrupp	
III	III
14.5. Miljöfaror	
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig	

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : M6
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Transportkategori (ADR) : 3
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 90
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnar (ADR) : E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
EMS-nr. (Brand) : F-A
EMS-nr. (Utsläpp) : S-F

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

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

VOC-halt : 792 g/l

Degreaser Extra P-60

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

15.1.2. Nationell föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifisering	Kommentarer
	Begränsade mängder (IMDG)	Tillfogad	
	Reducerade mängder (IMDG)	Tillfogad	
	EMS-nr. (Utsläpp)	Tillfogad	
	EMS-nr. (Brand)	Tillfogad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Piktogram för faror (CLP)	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	
14.6	Begränsade mängder (ADR)	Tillfogad	

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SDS MPM REACH

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.