

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: 847

- Andra identifieringsmedel: Kolledande Monteringspasta
- Relaterat artikelnummer: 847, 847-3ML, 847-25ML, 847-40G, 847-1P, 847-1G, 847-18.9L

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

- Ämnets användning / tillredningen Smörjfett
- Användningar som det avråds från Materialet får inte bearbetas så att det bildas dimma eller damm.

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör:

MG Chemicals Ltd. (Huvudkontor)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

- Område där upplysningar kan inhämtas: sds@mgchemicals.com

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

3E (åtkomstkod: 335388), +(44) 20 3514787
Andra telefonnummer för nödsituationer: +(0) 800 680 0425

Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aquatic Chronic 4 H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- Faropiktogram Utgå
- Signalord Utgå
- Faroangivelser
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 1)

- **Skyddsangivelser**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· **2.3 Andra faror**

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar
 - **vPvB:** Ej användbar
- **Fastställandet av hormonstörande egenskaper** Hormonstörande ämne $\geq 0,1\%$ = ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 118685-22-6	Dekansyra, blandade estrar med dipentaerytritol, heptansyra, isononansyra och oktansyra Aquatic Chronic 3, H412	80–90%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	Kolsvart	15–25%
CAS: 112945-52-5	amorf pyrogen kiseldioxid	0,1–1%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:**
Flytta personen till frisk luft och se till att andningen är bekväm.
Om du mår dåligt: Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta med rikligt med vatten.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Skölj försiktigt med vatten i 15 minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen.
Kontakta läkare om symtomen kvarstår.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Se avsnitt 11 för ytterligare information.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

—SE—

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 2)

* AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
 - **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej brandfarlig eller brännbar, men brinner om den blir inblandad i en brand. Utvecklar irriterande rök med okänd toxicitet vid brand.
Förhindra att brandsköljvatten kommer ut i vattendrag eller avloppssystem.

 - **Farliga förbränningsprodukter:**
 - Koloxider (COx)
 - Svaveloxider
 - andra giftiga ångor
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
 - **Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsapparat med självförsörjande andningsskydd och full brandbekämpningsutrustning.

* AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Samla upp vätskan i en förslutningsbar, kemikalieresistent behållare.
Tvätta bort rester med en pappershandduk och lägg smutsiga handdukar i behållaren.
Använd tvål och vatten för att avlägsna de sista spåren av rester.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

* AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
 - **Lagring:**
 - **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras på en torr och ren plats, åtskilt från oförenliga ämnen
 - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej
 - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
 - **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Se avsnitt 1.2

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

För förkortningar och akronymer, se den nationella eller regionala förordningen om yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Håll luftburna koncentrationer under exponeringsgränserna.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Andningsskydd:

Om produkten är upphettad eller om medarbetaren har en känd allergisk reaktion, överväg att använda en helmask med organisk ångpatron eller med oberoende lufttillförsel.

Handskydd:

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.



Skyddshandskar : EN374

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Använd skyddsglasögon: EN 166

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Fysikaliskt tillstånd	Vätska
· Form:	Trögflytande
· Färg:	Svart
· Lukt:	Luktfri
· Lukttröskel:	Ej bestämd
· Smältpunkt/fryspunkt:	Ej bestämd
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>3.000 °C (1333-86-4 Kolsvart)

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 5 / 9

Datum för utskrift: 04.12.2025

Versionsnummer 6.03 (ersätter versionen 6.02)

Omarbetad: 29.10.2024

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 4)

<ul style="list-style-type: none"> · Brandfarlighet · Nedre och övre explosionsgräns <ul style="list-style-type: none"> · Nedre: · Övre: · Flampunkt: · Självantändningstemperatur: · Sönderdelningstemperatur · pH-värde: · Viskositet: <ul style="list-style-type: none"> · Kinematisk viskositet · Dynamisk vid 20 °C: · Löslighet <ul style="list-style-type: none"> · Vatten: · Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) · Ångtryck: · Relativ densitet vid 25 °C: · Ångdensitet (luft=1): · Partikelegenskaper 	<p>Ej brandfarlig</p> <p>Ej tillämpligt</p> <p>Ej tillämpligt</p> <p>285 °C</p> <p>Ej fastställd</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Ej bestämd</p> <p>>20,5 mPas</p> <p>Ej resp. föga blandbar.</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Ej tillgänglig</p> <p>1,06</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Ej tillämpligt.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Annan information 	
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara · 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika <ul style="list-style-type: none"> · Avdunstningshastighet: · Tändtemperatur: · Explosiva egenskaper: · Lösningsmedelhalt: <ul style="list-style-type: none"> · Organiska lösningsmedel: · VOC (EG) · Andel av fasta partiklar: 	<p>Utgår</p> <p>Ej bestämd</p> <p>Produkten är ej självantändande.</p> <p>Produkten är ej explosiv.</p> <p>Ej tillgänglig</p> <p>0,00 %</p> <p>15–25 %</p>

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Kemiskt stabil vid normala temperaturer och tryck.
 - **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Undvik öppen eld, stark värme, gnistor, antändningskällor och oförenliga ämnen.
- **10.5 Oförenliga material:** Starka oxidationsmedel
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 6 / 9

Datum för utskrift: 04.12.2025

Versionsnummer 6.03 (ersätter versionen 6.02)

Omarbetad: 29.10.2024

Handelsnamn: 847

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

1333-86-4 Kolsvart

Oral	LD50	>15.400 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (rabbit)

- **Primär retningseffekt:**

- **Frätande/irriterande på huden**

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

- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

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

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

- **Mutagenitet i könsceller**

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

- **Cancerogenitet**

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

- **Reproduktionstoxicitet**

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

- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

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

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

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

- **Fara vid aspiration**

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

- **Sammanfattning av effekter och symptom per exponeringsväg**

- **Ögonen:** kan orsaka mild irritation

- **Hud:** rödhet, kan orsaka mild irritation

- **Andas in:**

Låg toxicitet:

kan orsaka mild irritation i andningsvägarna

- **Sväljer:**

Låg toxicitet:

obehag i buken

- **Subakut till kronisk toxicitet:**

- **Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

· 11.2 Information om andra faror

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

— SE —

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:	
1333-86-4 Kolsvart	
EC50/ 24 h	>5.600 mg/L (aiv)
EC50/ 72 h	>10.000 mg/L (aac)
EC0/ 3 h	>800 mg/L (mic)
LC50	>1.000 mg/L (fis)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- **PBT:** Ej användbar
- **vPvB:** Ej användbar

· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- **Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

· Europeiska avfallskatalogen	
HP14	Ekotoxiskt

· Ej rengjorda förpackningar:

· **Rekommendation:**

Behållare kan fortfarande utgöra en kemisk fara/risk när de är tomma.

Kassera innehållet i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

Behåll om möjligt varningstexter och säkerhetsdatablad på etiketten och följ alla anvisningar som gäller produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 8 / 9

Datum för utskrift: 04.12.2025

Versionsnummer 6.03 (ersätter versionen 6.02)

Omarbetad: 29.10.2024

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 7)

· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	Ej användbar
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Direktiv 2012/18/EU
 - Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

· 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

* AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser
 - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 9)

— SE —

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 9 / 9

Datum för utskrift: 04.12.2025

Versionsnummer 6.03 (ersätter versionen 6.02)

Omarbetad: 29.10.2024

Handelsnamn: 847

(Fortsättning från sida 8)

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

- **Område som utfärdar datablad:** Regulatorisk avdelning
- **Tilltalspartner:** sds@mgchemicals.com
- **Datum för föregående version:** 29.10.2024
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 6.02
- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 4

- *** Data ändrade gentemot föregående version**

— SE —