

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Ämne  
Handelsnamn : Metylrott, C.I. 13020 ACS  
EC nr : 207-776-1  
CAS nr : 493-52-7  
Produktkod : MTRE-00D  
Formel : C15H15N3O2

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

Kategori efter huvudsaklig användning : Laboratorieanvändning

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Labbox Labware S.L.  
Migjorn, 1  
08338 Premia de Dalt, Barcelona  
España  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Inte klassificerat

**Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter**

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Etikettering ej tillämpligt

**2.3. Andra faror**

Andra faror som inte orsakar klassificering : Innehåller inte PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % utvärderade enligt bilaga XIII till REACH.

# Metylrott, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Namn	Produktbeteckning	%
Metylrott, C.I. 13020 ACS	CAS nr: 493-52-7 EC nr: 207-776-1	100

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Tag person med ihållande ögonirritation till läkare.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen med vatten. Vid symtom, sök läkare.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid. Vattenspray. Skum. Torrt pulver.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.
---------------------------------	--------------------------------------

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Sug upp spill för att undvika materiella skador.
<b>För annan personal än räddningspersonal</b>	
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Evakuera överflödiga personer.
<b>För räddningspersonal</b>	
Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

# Metylrott, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Samla upp produkten på mekanisk väg. Sopa eller dammsug upp omedelbart.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.
Åtgärder beträffande hygien	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	: Förvaras i den ursprungliga behållaren. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras torrt. Skyddas från fukt. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig exponering. ISO 374-1.

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

#### Hudskydd

##### Handskydd:

skyddshandskar

#### Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Använd godkänd mask

#### Begränsning av miljöexponeringen

##### Annan information:

Detta säkerhetsdatablad motsvarar de specifika betingelser som berättigat ämnets registrering som isolerad intermediär. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

# Metylrott, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Mörkröd.
Utseende	: Pulver. Kristaller.
Molekylvikt	: 269,31 g/mol
Lukt	: Luktfri.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 179 – 182 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Löslig i vatten. Löslig i etanol.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: 9,3
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

#### 9.2. Annan information

##### Andra säkerhetskaraktäristika

VOC-halt : 0 %

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Värme. Luftkontakt.

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

# Metylrott, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

#### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

##### Metylrott, C.I. 13020 ACS (493-52-7)

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	-------------------------------------

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	: Ämnet(ämnen) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
--	--

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
------------------------------	--

# Metylrött, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Avfallsbehandlingsmetoder : Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.

### AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IATA)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (ADN)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (RID)	: Inte reglerad

#### 14.3. Faroklass för transport

##### ADR

Faroklass för transport (ADR) : Inte reglerad

##### IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Inte reglerad

##### IATA

Faroklass för transport (IATA) : Inte reglerad

##### ADN

Faroklass för transport (ADN) : Inte reglerad

##### RID

Faroklass för transport (RID) : Inte reglerad

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IATA)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (ADN)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (RID)	: Inte reglerad

#### 14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

##### Vägtransport

Inte reglerad

##### Sjötransport

Inte reglerad

##### Flygtransport

Inte reglerad

##### Insjötransport

Inte reglerad

##### Järnvägstransport

Inte reglerad

# Metylrott, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Ej listad i REACH bilaga XVII

##### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Ej listad på PIC-listan (förordning EU 649/2012)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Ej listad på POP-listan (förordning EU 2019/1021)

##### Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

##### Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

##### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 0 %

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Inte listad på listan över sprängämnesförstadier (EU)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Inte listad på listan över narkotikaförstadier (EU)

#### Nationella föreskrifter

##### Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV).

VOC-halt : 0 %

##### Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Substansen är inte listad

SZW-lijst van mutagene stoffen : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vvruchtbaarheid : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Substansen är inte listad

# Metylrött, C.I. 13020 ACS

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Polen

Polska nationella förordningarna

: Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225).  
Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797).  
Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse).  
Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallskatalogen (J. o L. punkt 1923)  
Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154).  
Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse).  
Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488)  
Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse).  
Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141).  
ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)  
Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörledningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.