

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 1 av 8

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

Wetrok Mepol HM

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

Rengöringsmedel, vårdprodukt och skyddsprodukt. För behandling av golv.
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Wetrok AB
Gatuadress: Kyrkvägen 1 G
Stad: S-19272 Sollentuna, Sweden
Telefon: +46 8 44434 00
E-post: info@wetrok.se
Internet: www.wetrok.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen: 08 33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1A
Faroangivelser:
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

2-metylisotiazol-3(2H)-on
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Signalord: Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Övrig information

Ingen märkning krävs enligt 1999/45/EG, bilaga V B, nr. 9.

2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 2 av 8

3.2 Blandningar
Farliga komponenter

| CAS nr | Kemiskt namn | | | Mängd/halt |
|------------|--|--------------|----------|------------|
| | EG nr | Index nr | REACH nr | |
| | GHS-klassificering | | | |
| 111-90-0 | 2- (2-etoxietoxi) etanol | | | 1 - < 5 % |
| | 203-919-7 | | | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 2682-20-4 | 2-metylisotiazol-3(2H)-on | | | < 0.1 % |
| | 220-239-6 | 613-326-00-9 | | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 | | | |
| 2634-33-5 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on | | | < 0.1 % |
| | 220-120-9 | 613-088-00-6 | | |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400 | | | |
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | | | < 0.1 % |
| | - | 613-167-00-5 | | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 100); H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 | | | |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ring en läkare omedelbart.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända symtom hittills. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

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

Symptomatisk behandling. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 3 av 8

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Bruksanvisning iakttas.

Information om brand- och explosionsskydd

Produkten är inte: Brännbart.

Produkten är inte: Explosivt.

Övrig information

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Minimal lagringstemperatur: 15°C

Maximal lagringstemperatur: 25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 4 av 8

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

| CAS nr | Ämne | ppm | mg/m ³ | f/cm ³ | Kategori |
|----------|----------------------------|-----|-------------------|-------------------|----------------|
| 111-90-0 | Dietylenglykolmonoetyleter | 30 | 170 | | Vägledande KGV |
| | | 15 | 80 | | NGV (8 h) |

PNEC-värden

| CAS nr | Ämne | Värde |
|------------|--|-------|
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | |

Övrig information Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärde: Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Rekommendation:

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek 0.4 mm

Genombrottsid (maximal användningstid) 480 min

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas

kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Kontrollerade skyddshandskar skall användas EN ISO 374

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | flytande |
| Färg: | beige |
| Lukt: | karaktäristisk |

Provnormer

| | |
|-----------|-----------|
| pH-värde: | 8.0 - 9.0 |
|-----------|-----------|

Tillståndsväxlingar

| | |
|--|------------------------|
| Smältpunkt: | ej fastställd |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | Inga data tillgängliga |

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 5 av 8

| | |
|-------------------------------|---|
| Flampunkt: | Inga data tillgängliga |
| Brandfarlighet | |
| Fast form: | inte tillämplig |
| Gas: | inte tillämplig |
| Nedre Explosionsgränser: | ej fastställd |
| Övre Explosionsgränser: | ej fastställd |
| Termisk tändtemperatur | |
| Fast form: | inte tillämplig |
| Gas: | inte tillämplig |
| Sönderfallstemperatur: | ej fastställd |
| Ångtryck: | ej fastställd |
| Densitet: | 1.020 - 1.030 g/cm ³ ASTM D 7777 |
| Vattenlöslighet: | helt blandbart |
| Fördelningskoefficient: | ej fastställd |
| Ångdensitet: | ej fastställd |
| Avdunstningshastighet: | ej fastställd |
| 9.2 Annan information | |
| Halt av fast substans: | ej fastställd |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Omständigheter som bör undvikas: frost. Skyddas från solljus.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Denna produkt innehåller inga farliga ämnen eller tillberedningar, som ska frisättas under normala eller förnuftigtvis förutsebara användningsomständigheter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 6 av 8

Akut toxicitet

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | |
|------------|--|---------------|-----------|-------|-------|
| | Exponeringsväg | Dos | Arter | Källa | Metod |
| 111-90-0 | 2- (2-etoxietoxi) etanol | | | | |
| | oral | LD50 mg/kg | 5900 | Råtta | |
| | dermal | LD50 mg/kg | 8476 | Kanin | |
| 2682-20-4 | 2-metylisotiazol-3(2H)-on | | | | |
| | oral | ATE mg/kg | 100 | | |
| | dermal | ATE mg/kg | 300 | | |
| | inhalation ånga | ATE | 0.5 mg/l | | |
| | inhalation aerosol | ATE | 0.05 mg/l | | |
| 2634-33-5 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on | | | | |
| | oral | ATE mg/kg | 500 | | |
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | | | | |
| | oral | ATE mg/kg | 100 | | |
| | dermal | ATE | 50 mg/kg | | |
| | inhalation ånga | ATE | 0.5 mg/l | | |
| | inhalation aerosol | ATE | 0.05 mg/l | | |

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | | |
|------------|--|--------------|-----------|-------|--|----------|
| | Akvatisk toxicitet | Dos | [h] [d] | Arter | Källa | Metod |
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | | | | | |
| | Fisktoxicitet | NOEC mg/l | 0.098 | 28 d | Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) | OECD 210 |
| | Algtoxicitet | NOEC mg/l | 0.0012 | 72 d | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 |
| | Crustaceatoxicitet | NOEC mg/l | 0.004 | 21 d | Daphnia magna (stor hinnkräfta) | OECD 211 |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | |
|------------|--|----------------------------|----|------------|--|
| | Metod | Värde | d | Källa | |
| | Utvärdering | | | | |
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | | | | |
| | closed bottle test | > 60% (oxygen depletio) | 28 | OECD 301 D | |
| | Lätt biologiskt nedbrytbar. | | | | |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 7 av 8

P.g.a. föreliggande data om eliminering/nedbrytning och bioackumuleringspotential är långvariga miljökador osannolika.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

| CAS nr | Kemiskt namn | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | 0.75 |

BCF

| CAS nr | Kemiskt namn | BCF | Arter | Källa |
|------------|--|-----|-------|-------|
| 55965-84-9 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | 3.6 | | |

12.4 Rörlighet i jord

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön. Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Produkten har inte testats.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080119 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Vattenhaltig suspension innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

080119 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Vattenhaltig suspension innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Vatten (med rengöringsmedel). Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter

2010/75/EU (VOC): 0.025 % (0.255 g/l)

2004/42/EG (VOC): 0.525 % (5.355 g/l)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Mepol HM

Reviderad datum: 12.12.2019

Produktkod: 827

Sida 8 av 8

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

AVSNITT 16: Annan information
Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,3,15.

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]

| Klassificering | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------|----------------------------|
| Skin Sens. 1A; H317 | Beräkningsmetod |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

| | |
|--------|---|
| H301 | Giftigt vid förtäring. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H310 | Dödligt vid hudkontakt. |
| H311 | Giftigt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H330 | Dödligt vid inandning. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| EUH071 | Frätande på luftvägarna. |

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)