

Säkerhetsdatablad



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 iakttas 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 symtommer 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 symtommer 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	Dietylenglykolmonoetyler	30	170		Vägledande KGV	
		15	80		NGV (8 h)	

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		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 arbetsplatsspecifikt 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 5900 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 8476 mg/kg	Kanin		
2682-20-4	2-metylisotiazol-3(2H)-on				
	oral	ATE 100 mg/kg			
	dermal	ATE 300 mg/kg			
	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 500 mg/kg			
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 100 mg/kg			
	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
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 0.098 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	OECD 210
	Algtoxicitet	NOEC 0.0012 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Crustaceatoxicitet	NOEC 0.004 mg/l	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 depletion)	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 miljöskador 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: laktta 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.)