

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 1 av 9

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

Wetrok Karpfom

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

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) Aerosol.  
Endast för yrkesmässigt bruk.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: Wetrok AB  
Gatuadress: Bergkällavägen 32  
Stad: S-19279 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:  
Aerosoler: Aerosol 1  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1  
Faroangivelser:  
Extremt brandfarlig aerosol.  
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
Orsakar allvarliga ögonskador.

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

propan/butan  
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter

**Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**Skyddsangivelser**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 2 av 9

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

**Särskild märkning av vissa blandningar**

5 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

**2.3 Andra faror**

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

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**
**3.2 Blandningar**
**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
	Butandisyra, 2 (eller3) -sulfo-, 4- [2 - [(1-oxo (C12-C18 (jämn numrerad) och C18 omättad) alkyl) amino] etyl] estrar, dinatriumsalter			1 - < 5 %
	939-637-2		01-2119979095-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
74-98-6	propan			1 - < 5 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
68585-47-7	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter			1 - < 5 %
	287-809-4		01-2119489463-28	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
106-97-8	butan			1 - < 5 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
75-28-5	butan			1 - < 5 %
	200-857-2	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			

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

**Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004**

5 % - &lt; 15 % anjontensider, &lt; 5 % fosfater, konserveringsmedel (Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

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

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtommer uppträder. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten. Byt indränkta kläder.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Karpfom

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 3 av 9

#### Vid nedsväjning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Sök läkarhjälp vid obehag.

#### **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**

##### Lämpliga släckmedel

Skum, Släckningspulver, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Vattenspraystråle, Sand

##### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

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

Extrmt tändbar aerosol (H222) Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Produkten är:

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

#### **Övrig information**

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. 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**

Sörj för tillräcklig ventilation. 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

Hanteras försiktigt - undvik stötar, friktion, slag. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik kontakt med huden och ögonen. Bruksanvisning iakttas. Sörj för god ventilation.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

##### Övrig information

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

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

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Karpfom

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 4 av 9

#### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur  
Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

#### Information om gemensam lagerhållning

Lagras ej tillsammans med: Stark syra Stark alkali  
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### 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

#### 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

Kontrollerade skyddshandskar skall användas DIN EN 374

Rekommendation:

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek 0.2 mm Genombrottstid (maximal användningstid) 480 min

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

#### 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:	vätska Aerosol	
Färg:	vit	
Lukt:	karaktäristisk	
pH-värde:		inte tillämplig
<b>Tillståndsväxlingar</b>		
Smältpunkt:		ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		-44 °C
Flampunkt:		<5 °C

#### Brandfarlighet

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 5 av 9

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

**Oxiderande egenskaper**

Inte brandfrämjande.

 Ångtryck:  
(vid 20 °C) 23 hPa

 Densitet: 0.96 g/cm<sup>3</sup>

Vattenlöslighet: löslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Ångdensitet: ej fastställd

Avdunstningshastighet: ej fastställd

**9.2 Annan information**

Halt av fast substans: ej fastställd

ingen/ingen

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

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan användningsorsak. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Risk för antändning Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan användningsorsak. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Får inte utsättas för värme. Risk för antändning

**10.5 Oförenliga material**

Stark syra, Stark alkali

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

 Undvik inandning av rök. Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>) Brandfarliga gaser

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

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 6 av 9

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
68585-47-7	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter				
	oral	LD50 >1800 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		

**Irritation och frätning**

Orsakar allvariga ögonskador.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

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

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

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.

**Ytterligare information**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Beräkningsmetod. Produkten har inte testats.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**
**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
68585-47-7	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter					
	Akut fisktoxicitet	LC50 3.6 mg/l	96 h			
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >20 mg/l	72 h			
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 4.7 mg/l	48 h			
	Fisktoxicitet	NOEC 0.11 mg/l	34 d			

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
74-98-6	propan	2,36
106-97-8	butan	2,89
75-28-5	butan	2,8

**12.4 Rörlighet i jord**

Produkten har inte testats.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 7 av 9

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

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Beräkningsmetod. 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**


160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Varning! Behållaren står under tryck. Brandfarliga gaser


**AVSNITT 14: Transportinformation**
**Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN1950
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	AEROSOLER
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	2
Etiketter:	2.1
	
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Transportkategori:	2
Tunnelinskränkning:	D

**Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

E0

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

<b>14.1 UN-nummer:</b>	UN 1950
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	AEROSOLS
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	2.1
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	-
Etiketter:	2.1
	
Särskilda åtgärder:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Begränsad mängd (LQ):	1000 mL
Frigiven mängd:	E0
EmS:	F-D, S-U

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 8 av 9

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Brandfarliga gaser.

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

inte tillämplig

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 28: butan; butan

2010/75/EU (VOC): 5.003 % (48.033 g/l)

2004/42/EG (VOC): 5.003 % (48.033 g/l)

**Övrig information**

Att följa: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC Aerosoldirektivet (75/324/EEG).

**Nationella bestämmelser**

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

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,3.

**Förkortningar och akronymer**ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**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 bortskaftande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Karpfom**

Reviderad datum: 21.12.2017

Produktkod: 362

Sida 9 av 9

bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

**Identifierade användningar**

nr	Korttitel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Allzweckreiniger/ Unterhaltsreiniger/Grundre iniger	-	22, 0	35	0	10b	30	-	2

LCS: Livscykelstadier

SU: Användningssektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Processkategorier

ERC: Miljöutsläppskategorier

AC: Varukategorier

TF: Tekniska funktioner

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