

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 1 av 9

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

Wetrok Calexan forte

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).
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:
Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller: Met. Corr. 1
Frätande/irriterande på huden: Skin Corr. 1B
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1
Faroangivelser:
Kan vara korrosivt för metaller.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten
metansulfonsyra

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

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.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 2 av 9

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]			
75-75-2	metansulfonsyra			20 - < 30 %
	200-898-6	607-145-00-4		
	Skin Corr. 1B; H314			
9043-30-5	Tridecyl alcohol ethoxylate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

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

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

< 5 % nonjontensider, < 5 % amfotära tensider.

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 besvär i luftvägarna: Kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Skadliga effekter och symptom på människans hälsa: Magperforering. Ring en läkare omedelbart. Neutraliseringsmedlet får ej drickas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 3 av 9

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. 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. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

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 bortskaflning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaflning: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Bruksanvisning iakttas. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i låst utrymme. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur

Information om gemensam lagerhållning

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****Övrig information Kontrollparametrar**

Exponeringsgränsvärde: Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 4 av 9

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fysisiffrigt 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 DIN EN 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:	vätska
Färg:	röd
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

pH-värde:	0.0 - 1.0
-----------	-----------

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Flampunkt:	ej fastställd

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

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Ångtryck:	ej fastställd
Densitet:	ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 5 av 9

Skrymdensitet: inte tillämplig

Vattenlöslighet: lättlöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, dynamisk: ej fastställd

Viskositet, kinematisk: 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

Risken för farliga reaktioner. 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

Exotermisk reaktion med: Bas, Peroxider, Oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Omständigheter som bör undvikas: frost. Skyddas från solljus.

10.5 Oförenliga material

Förvaras åtskilt från: Bas, Oxidationsmedel, Peroxider.

Kan vara korrosivt för metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

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.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
9043-30-5	Tridecyl alcohol ethoxylate				
	oral	ATE 500 mg/kg			

Irritation och frätning

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 6 av 9

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.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den tensid som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. 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

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

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

14.1 UN-nummer:	UN 3265
14.2 Officiell transportbenämning:	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (metansulfonsyra)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 7 av 9



Klassificeringskod:	C3
Särskilda åtgärder:	274
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	80
Tunnelinskränkning:	E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:	UN 3265
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8



Särskilda åtgärder:	223, 274
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-A, S-B

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	UN 3265
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8



Särskilda åtgärder:	A3 A803
Begränsad mängd (LQ)	1 L
passagerarflyg:	
Passenger LQ:	Y841
Frigiven mängd:	E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	852
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	5 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	856
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:	nej
---------------	-----

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: starkt frätande.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 8 av 9

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
Övrig information

Att följa: Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel), 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

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

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): 1,3,4,7,8,9,10.

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)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

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.

Identifierade användningar

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

SU main: Huvudanvändargrupper

SU: Användningssektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Processkategorier

ERC: Miljöutsläppskategorier

AC: Varukategorier

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Reviderad datum: 16.08.2016

Produktkod: 437

Sida 9 av 9

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