

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 1 af 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Wetrok Calexan forte

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**Vaskemiddel rengøringsmiddel
Udelukkende til erhvervmæssig brug.**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	Locon ApS
Gade:	Kokholm 4C
By:	DK-6000 Kolding, Denmark
Telefon:	+45 76 340 340
E-mail:	mail@locon.dk
Internet:	www.locon.dk

1.4. Nødtelefon: +45 56 31 21 48**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF**Indikationer af farer: C - Ætsende
R-sætninger:
Ætsningsfare.**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**Farekategorier:
Metalætsende stof eller blanding: Met. Corr. 1
Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1B
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1
Risikosætninger:
Kan ætse metaller.
Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.**2.2. Mærkningselementer****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

methansulfonsyre

Signalord:	Fare
Piktogrammer:	GHS05

**Faresætninger**

H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 2 af 9

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

2.3. Andre farer

Ingen særligt nævneværdige farer. Vær i ethvert tilfælde opmærksom på sikkerhedsinformationens data.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger
Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Indeksnr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
200-898-6	methansulfonsyre	20 - < 25 %
75-75-2	C - Ætsende R34	
607-145-00-4	Skin Corr. 1B; H314	
	Tridecyl alcohol ethoxylate	1 - < 5 %
9043-30-5	Xn - Sundhedsskadelig, Xi - Lokalirriterende R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
931-333-8	1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 (geradzahlig) und C18-unges.)-Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze	1 - < 5 %
147170-44-3	Xi - Lokalirriterende R41	
	Eye Dam. 1; H318	
01-2119489410-39		

Den fulde ordlyd af R-, H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % amfotere overfladeaktive stoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved luftvejssymptomer: Ring til en læge.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ring til en læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Mulige skadelige virkninger på mennesker og mulige symptomer: Åbent mavesår. Tilkald straks læge. Drik intet neutraliseringsmiddel.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hidtil ingen symptomer kendt. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 3 af 9

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Destruktion: se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Læs brugsanvisningen. Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Skal beskyttes mod direkte sollys. Lagres køligt og tørt. Anbefalet lagringstemperatur: ved stuetemperatur

Samlagringshenvisninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Minimal lagertemperatur: 15°C

Maksimal lagertemperatur: 25°C

7.3. Særlige anvendelser

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 4 af 9

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
Øvrige råd-Kontrolparametre

Eksponeringsgrænseværdier: Ingen data disponible

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning . Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Hygiejniske foranstaltninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnede øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelsehandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelsehandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer .

Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse 0.4 mm

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) 480 min

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelsehandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Der skal bære godkendte handsker DIN EN 374

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende
Farve:	rød
Lugt:	karakteristisk

Metode

pH-værdien: 0.0 - 1.0

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ikke oplyst

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: ikke oplyst

Flammepunkt: ikke oplyst

Antændelighed

fast stof: ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 5 af 9

gas:	ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Selvantændelsestemperatur	
fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke oplyst
Oxidierende egenskaber	
Ikke brandnærende.	
Damptryk:	ikke oplyst
Relativ massefylde:	ikke oplyst
Vægtfylde:	ikke relevant
Vandopløselighed:	let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke oplyst	
Fordelingskoefficient:	ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:	ikke oplyst
Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst
Dampmassefylde:	ikke oplyst
Fordampningshastighed:	ikke oplyst
9.2. Andre oplysninger	
Faststof indhold:	ikke oplyst

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Risiko for farlige reaktioner. Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: base, Peroxide, Oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Omstændigheder der bør undgås: frost. Beskyttes mod sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Skal holdes fjernt fra: base, Oxidationsmidler, Peroxide.
Kan ætse metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 6 af 9

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	Kilde
9043-30-5	Tridecyl alcohol ethoxylate				
	oral	ATE	500 mg/kg		

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer til godkendelser

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Beregningsmetode. Produktet er ikke godkendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Preparatets tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Beregningsmetode. Produktet er ikke godkendt.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 7 af 9

200129 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Affald indeholdende farlige sulfider
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - forurenede emballage


200129 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Affald indeholdende farlige sulfider
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer: UN 3265
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S. (methansulfonsyre)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 8




Klassifikationskode: C3
 Særlige bestemmelser: 274
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Befordringskategori: 3
 Fare-nr.: 80
 Tunnelrestriktionskode: E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 3265
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: 223, 274
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E1
 EmS: F-A, S-B

Fly transport (ICAO)

14.1. FN-nummer: UN 3265

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 8 af 9

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 8

14.4. Emballagegruppe: III

Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: A3 A803

Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y841

Fritstillet mængde: E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 852

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 856

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: stærkt ætsende.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering
Andre informationer

Bemærk: Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter, 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

National regulativ information

Beschæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger
Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,4,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

Forkortelser og 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

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wetrok Calexan forte

Trykt dato: 21.03.2016

Katalog-nr.: 437

Side 9 af 9

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Relevante R-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- 22 Farlig ved indtagelse.
- 34 Ættningsfare.
- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- H290 Kan ætse metaller.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)