

# BARQUAT BAC 50 (KELAX 50)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

Revisionsdato: 22.03.2024

Erstatter dato: 30.11.2021

Version: 2

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: KELAX 50  
UFI: F390-20E7-300G-YGJA

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelser for stoffet/blandingen: Koncentrat til rengørings- og desinfektionsmiddel.  
Professionel brug.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Socco A/S  
Egholmvej 8  
DK - 7160 Tørring  
Danmark  
Tel. +45 7585 2323  
E-mail: sacco@socco.dk

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Acute tox. 4; H302  
Skin Corr. 1; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Fuld ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16.

**Fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger:**

Farlig ved indtagelse. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### 2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):



Signalord: FARE  
Indeholder: Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid  
Faresætninger: H302 - Farlig ved indtagelse.

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

	H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H400 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Sikkerhedssætninger:	P260 - Indånd ikke tåge eller damp. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær beskyttelsehandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse. P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB:	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII.
Hormonforstyrrende egenskaber:	Kemikaliet indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i overensstemmelse med (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	Indhold	Klassificering
Alkyl(C12-16)dimethylbenzyl-ammoniumchlorid	CAS-nr. 68424-85-1 EF-nr. 270-325-2	50 - < 70 %	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 (M=10) Aquatic Chronic 1; H410

Kommentar: Fuld ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Nødtelefon, se punkt 1.4. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring etiketten eller sikkerhedsdatablad.
Ved indånding:	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Giv om nødvendigt oxygen eller kunstigt åndedræt. Ring omgående til læge eller giftinformationen.
Ved hudkontakt:	Vask med rigeligt vand og sæbe. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Bring straks den tilskadede på sygehus.
Ved øjenkontakt:	Skyl straks med rigelige mængder vand (tempereret 20-30 °C) i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge. Transport til læge / hospital. Fortsæt med at skylle under transporten.
Ved indtagelse:	Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Bring straks den tilskadede på sygehus.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding:	Damp/tåge kan være stærkt irriterende.
Ved hudkontakt:	Ætsende.

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

Ved øjenkontakt:	Ætsende. Symptomer som svær brændende, rindende øjne, rødhed og sløret syn kan forekomme. I alvorlige tilfælde er der risiko for synsnedsættelse/blindhed.
Ved indtagelse:	Farlig ved indtagelse. Indtagelse kan medføre kvalme, opkastning, ondt i halsen, ondt i maven og til sidst føre til perforering af tarmen.

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

Andre oplysninger:	Giv symptomatisk behandling.
--------------------	------------------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Vandtåge. Alkoholbestandigt skum. Pulver
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare:	Ikke klassificeret som brandfarlig.
Farlige forbrændingsprodukter:	Giftig gas.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning:	Brug luftforsynet åndedrætsapparat og egnet personligt beskyttelsesudstyr.
Andre oplysninger:	Afkøl beholdere med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler:	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe/tåge. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se punkt 8.
------------------------	---

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, vandveje eller jord.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning:	Spildt væske absorberes med absorberingsmiddel f.eks.: sand, jord, vermikulit. Skovl op i en passende lukket beholder før fjernelse.
Andre oplysninger:	Faste materialer eller rester bortskaffes på en godkendt affaldsplads. Se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere information, se punkt 8 og 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering:	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe/tåge. Bær personlige værnemidler. Se punkt 8. For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.
---------------------------------------	---

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

Hygiejniske foranstaltninger: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering. Fjern tilsmudset tøj. Vask tøjet, før det bruges igen.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring: Opbevares på et vel ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares oprejst for at forebygge lækage. Undgå varme og direkte sollys. For at forhindre lækager eller udslip i at sprede sig, sørg for et passende væske tilbageholdelsessystem.

Uforenelige materialer: Stærke syrer og stærke baser. Oxidationsmidler

### 7.3. Særlige anvendelser

Se punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdi:

Grænseværdi: Indeholder ingen stoffer med grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Reference: Bekendtgørelse nr. 202 om grænseværdier for stoffer og materialer af 21/02/2023.

#### DNEL/PNEC:

##### Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid

Gruppe	Eksponeringsvej	DNEL
Professionel	Indånding, langsigtet, systemiske effekter	3,96 mg/m <sup>3</sup>
Professionel	Hud, langsigtet, systemiske effekter	5,7 mg/kg
Forbruger	Indånding, langsigtet, systemiske effekter	1,64 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger	Hud, langsigtet, systemiske effekter	3,4 mg/kg
Eksponeringsvej		PNEC
Ferskvand		0,001 mg/l
Saltvand		0,001 mg/l
Sediment i ferskvand		12,27 mg/kg tørvægt
Sediment i saltvand		13,09 mg/kg tørvægt
Rensningsanlæg STP		0,4 mg/l
Jord		7 mg/kg tørvægt

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Personligt beskyttelsesudstyr skal være CE-mærket og skal vælges i samarbejde med leverandøren af sådant udstyr. Det anbefalede beskyttelsesudstyr og de specificerede standarder er vejledende. Standarder skal være af den nyeste version. Risikovurdering af den relevante arbejdsplads / operation (faktisk risiko) kan føre til andre beskyttelsesforanstaltninger.

#### Beskyttelse af øjne/ansigt:

Egnet øjenbeskyttelse:

Brug tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Standard:

DK-EN 166

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

### Beskyttelse af hænder:

Egnede handsker:	Brug handsker af modstandsdygtigt materiale. Nitril.
Gennemtrængningstid:	> 480 min
Handsketykkelse:	Ingen information tilgængelig.
Standard:	DK-EN 374

### Beskyttelse af krop og hud:

Egnet beskyttelsesbeklædning:	Brug særligt arbejdstøj til beskyttelse mod enhver mulighed for kontakt med huden
-------------------------------	---

### Åndedrætsværn:

Egnet åndedrætsværn:	I tilfælde af utilstrækkelig ventilation eller hvis der er risiko for indånding af dampe, brug egnet åndedrætsværn med ABEK-filter.
Standard:	DK-EN 14387

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til kloak, vandveje eller jord.

### Andre oplysninger:

Øjenbruser skal være tilgængelige på arbejdspladsen. Nødbruiser bør være tilgængelige på arbejdspladsen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	≈ -5 °C
Kogepunkt:	≈ 100 °C
Antændelighed:	Ingen tilgængelige data.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ingen tilgængelige data.
Flammepunkt:	160 - 170 °C (Metode: DIN 51758, Pensky-Martens closed cup)
Selvantændelsestemperatur:	Ingen tilgængelige data.
Nedbrydningstemperatur:	Ingen tilgængelige data.
pH:	5 - 7 (Koncentration: 100 g/l)
Kinematisk viskositet:	≈ 300 mPa.s (20 °C) (OECD 114, dynamisk)
Opløselighed:	Opløselig i vand (25 °C)
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Ingen tilgængelige data.
Damptryk:	Ingen tilgængelige data.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,98 g/cm <sup>3</sup> (25 °C) (Metode: DIN 51757)
Relativ dampmassefylde:	Ingen tilgængelige data.
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

Kommentar:	Ingen yderligere information er tilgængelig.
------------	--

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale brugs-, opbevarings- og transportvilkår.

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer og stærke baser. Oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter forventes dannet ved normal opbevaring og anvendelse. Se også punkt 5.2.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Vurdering klassificering (oral):	Farlig ved indtagelse. ATE = 688 mg/kg
Vurdering klassificering (dermal):	Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Vurdering klassificering (indånding):	Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

#### Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
LD50 oral, rotte	344 mg/kg
LD50 dermal, kanin	3412 mg/kg (Metode: OPPTS 870.1200)

#### Hudætsning/-irritation

Vurdering klassificering: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Vurdering klassificering: Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Rrespiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

#### Kimcellemutagenicitet

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

#### Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
Testtype: Ames test (in vitro)	
Arter: Salmonella typhimurium	
Metabolisk aktivering: ja	
Metode: OECD 471	
Resultat: ikke mutagent	

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

Testtype: Kromosom forkortelsestest (in vitro) Arter: Humane lymfocytter Metabolisk aktivering: ja Metode: OECD 473 Resultat: non clastogenisk
Testtype: genmutationstest (in vitro) Arter: ovarieceller fra kinesisk hamster Metabolisk aktivering: ja Metode: OECD 476 Resultat: ikke mutagent
Testtype: unscheduled DNA synthesis assay (in vitro) Arter: hepatocytter fra rotter Metode: OECD 482 Resultat: negativ
Testtype: In vivo mikronucleus test Arter: Mus (han og hun) Celletype: Knoglemarv Anvendelsesrute: oral (gavage) Metode: OECD 474 Resultat: ikke mutagent

### Carcinogenicitet

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

### Reproduktionstoksicitet

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

### Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)
Testtype: To-generations-studie Arter: Rotte, hun Anvendelsesrute: Indtagelse Dose: 0-300-1000-2000 ppm Generel toksicitet forældre: NOAEL: 67 - 106 mg/kg legemsvægt Generel toksicitet F1: 54 - 86 mg/kg legemsvægt Fertilitet: NOAEL: 112 - 161 mg/kg legemsvægt Metode: OECD 416 Resultat: Dyreforsøgene viste ingen effekt på fertiliteten.
Testtype: To-generations-studie Arter: Rotte, han Anvendelsesrute: Indtagelse Dose: 0-300-1000-2000 ppm Generel toksicitet forældre: NOAEL: 51 - 102 mg/kg legemsvægt Generel toksicitet F1: NOAEL: 41 - 83 mg/kg legemsvægt Fertilitet: NOAEL: 139 - 198 mg/kg legemsvægt Metode: OECD 416 Resultat: Dyreforsøgene viste ingen effekt på fertiliteten
Arter: Rotte Stamme: Sprague-Dawley Anvendelsesrute: Oralt Dose: 0-10-30-100 Milligram per kilo Generel toksicitet hos mødre: NOEL: 8,1 mg/kg legemsvægt/dag Udviklingstoksicitet: NOAEL: 81 mg/kg legemsvægt Metode: OECD 414 Resultat: Det blev ikke konstateret nogen virkning på fertilitet og tidlig fosterudvikling.

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

### Enkel STOT-eksponering

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

### Gentagne STOT-eksponeringer

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

### Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)
Arter: Hund, hun NOAEL: 45 mg/kg Anvendelsesrute: Diætkost Ekspositionsvarighed: 90 d Antal ekspositioner: dagligt Dose: 0-500-1500-3000 ppm
Arter: Hund, han NOAEL: 50 mg/kg Anvendelsesrute: Diætkost Ekspositionsvarighed: 90 d Antal ekspositioner: dagligt Dose: 0-500-1500-3000 ppm
Arter: Rotte, han NOAEL: 31 mg/kg Anvendelsesrute: Diætkost Ekspositionsvarighed: 90 d Antal ekspositioner: dagligt Dose: 0-6-31-62 mg/kg Metode: OECD 408
Arter: Rotte, hun NOAEL: 38 mg/kg Anvendelsesrute: Diætkost Ekspositionsvarighed: 90 d Antal ekspositioner: dagligt Dose: 0-8-38-77 mg/kg Metode: OECD 408

### Aspirationsfare

Vurdering klassificering: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

### Symptomer for eksponering

Ved indånding: Damp/tåge kan være stærkt irriterende.  
Ved hudkontakt: Ætsende.  
Ved øjenkontakt: Ætsende. Symptomer som svær brændende, rindende øjne, rødhed og sløret syn kan forekomme. I alvorlige tilfælde er der risiko for synsnedsættelse/blindhed.  
Ved indtagelse: Farlig ved indtagelse. Indtagelse kan medføre kvalme, opkastning, ondt i halsen, ondt i maven og til sidst føre til perforering af tarmen.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Kemikaliet indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i overensstemmelse med (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.



# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, akut: Meget giftig for vandlevende organismer.  
Farlig for vandmiljøet, kronisk: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
LC50 fisk (96 h)	0,515 mg/l, <i>Lepomis macrochirus</i> (Metode: US-EPA)
NOEC fisk (34 d)	0,0322 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Metode: EPA-FIFRA)
NOEC fisk (96 h)	0,456 mg/l, <i>Lepomis macrochirus</i> (Metode: US-EPA)
ErC50 alger (72 h)	0,049 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (OECD 201)
EC50 dafnier (48 h)	0,016 mg/l, <i>Daphnia magna</i> (Metode: OECD 202)
NOEC dafnier (21 d)	≥ 0,00415 mg/l, (Metode: EPA-FIFRA)
EC50 mikroorganismer (3 h)	7,75 mg/l (Metode: OECD TG 209)
LC50 jordbundsorganismer (14 d)	7070 mg/kg, <i>Eisenia fetida</i> (Metode: OECD TG 207)
EC50 jordbundsorganismer (28 d)	> 1000 mg/l (Testtype: Soil Microflora, Metode: OECD TG 216)
Plante giftighed (14 d)	277 - 1900 mg/l (Slutpunkt: Væksthæmmer, Metode: OECD TG 208)

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Bionedbrydelig.  
Dette tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
Biologisk nedbrydelighed:	95,5%, 28 dage Metode: OECD 301 B Let bionedbrydeligt

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Der foreligger ingen information om produktet.

Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
BCF	79 Metode: US-EPA Ingen bioakkumulering

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Der foreligger ingen information om produktet.

Komponenter:

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (CAS-nr. 68424-85-1)	
Koc: 282624 L/kg Kd: 13630 Log Kd: 3,13 Metode: OECD TG 106, Medium: Jord	

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

---

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT / vPvB: Kemikaliet indeholder ikke PBT/vPvB-stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber: Kemikaliet indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i overensstemmelse med (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

### 12.7. Andre negative virkninger

Yderligere information: Undgå udslip til miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling: Farligt affald. Leveres til godkendt affaldsmottagelse.  
Yderligere information: Den angivne EAK kode er vejledende og skal vurderes i forhold til kemikaliets aktuelle tilstand. Den endelige kode bestemmes af brugeren, baseret på den faktiske anvendelse af kemikaliet.  
Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet. Tomme beholdere må ikke genbruges.  
EAK-kode: 07 06 03\* Halogenerede organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

ADR / RID / ADN	1760
IMDG	1760
ICAO / IATA	1760

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR / RID / ADN	ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
ICAO / IATA	Corrosive liquid, n.o.s. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	8
IMDG	8
ICAO / IATA	8

### 14.4. Emballagegruppe

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig: Ja

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Klassificeringskode (ADR):	C9
Begrænsede mængder (ADR):	1 L
Undtaget mængder (ADR):	E2
Fareklasse (ADR):	80

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvisninger (love / forskrifter):	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH). Affaldsbekendtgørelsen, BEK nr. 224 af 08/03/2019. Bekendtgørelse om vejtransport af farligt gods, BEK nr. 828 af 10/06/2017. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
Seveso:	E1, Miljøfarer, Mængde 1: 100t, Mængde 2: 200t
Anvendelsesbegrænsninger:	Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Det er ikke foretaget en kemisk sikkerhedsvurdering af produktet.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer

Ændret punkt 1-16.

### Forkortelser og akronymer:

DNEL	Afledt nuleffektniveau.
EC50	Effect concentration for 50% af individerne.
LC50	Dødelig koncentration for 50% af individerne.
LD50	Dødelige dosis for 50% af individerne.
NOAEL	Niveau, hvor der ikke observeres nogen skadelig virkning.
NOEC	Nulleffektkoncentration.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende.

### Metoder til evaluering af information der er anvendt til klassificeringen i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4 H302	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1 H318	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1 H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1 H410	Beregningsmetode

# KELAX 50

## Sikkerhedsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved (EU) 2020/878

---

### Liste over faresætninger anført i punkt 2 og 3:

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Datakilder:	Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på grundlag af oplysninger fra producenten.
Udarbejdet af:	SDS-Chemie, Bente Frogner

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab.*