

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 1 af 7

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

Tegemat 100

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

desinfektionsmidler.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	TEGEE-DAN	
	rent med alle midler	
Gade:	Helge Nielsens Allé 7, 1A	
By:	DK-8723 Løsning - Denmark	
Telefon:	0045-75631370	Telefax: 0045-75631371
E-mail:	info@tegee-dan.dk	
Kontaktperson:	Gunner E. Kristensen	
E-mail:	gk@tegee-dan.dk	
Internet:	www.tegee-dan.dk	

1.4. Nødtelefon: 0045-75631370**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1A
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1
Risikosætninger:
Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

natriumhypochloritopløsning ... % aktiv chlor
kaliumhydroxid
Anorganische Säuren

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264 Vask ... grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P363 Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 2 af 7

	lettes.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P321	Særlig behandling (se ... på denne etiket).
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/læge.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Øvrige råd

Natriumhypochlorid

2.3. Andre farer

Forarbejdningsdampe kan irritere åndedrætsveje, hud og øjne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
7681-52-9	natriumhypochloritopløsning ... % aktiv chlor			15-30 %
	231-668-3	017-011-00-1		
	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400 EUH031			
1310-58-3	kaliumhydroxid			5-15 %
	215-181-3	019-002-00-8		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			
1312-76-1	Kaliumsilikat			< 5 %
	215-199-1			

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Tag straks beskidt beklædning af, også undertøj og sko. Fremkald ikke opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt).

Hvis det indåndes

Ved åndenød gives ilt. Tilkald straks læge. Ved fare for bevidstløshed placeres personen i stabil sideliggende stilling under transport.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand. Foretag grundig rengøring af kroppen (bruse- eller karbad).

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af at produktet lander i øjnene skylles omgående med rigeligt vand i mindst 5 minutter. Konsulter derefter øjenlæge.

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 3 af 7

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Den berørte skal være under opsyn.

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

Materialet er ikke brændbart.
Passende for miljøet.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. reagerer med : Syre.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær kemisk beskyttelsesdragt. I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

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

Værnemidler og holde ubeskyttede mennesker.
Brug personlig beskyttelsesudrustning.
Ved påvirkning af dampe, stov og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Bring folk i sikkerhed. Må ikke komme i kloakaflob eller vandløb. Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

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

Alle arbejdsprocedurer skal principielt udformes således, at følgende er udelukket: hudkontakt. øjenkontakt. indånding.

Andre informationer

Må kun lagres i originalbeholdere.

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

Skal opbevares aflåst og utilgængeligt for børn. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted..

Samlagringshenvisninger

Stoffer der bør undgås: Syre. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
1310-58-3	Kaliumhydroxid	-	2		Loftværdi	

8.2. Eksponeringskontrol

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 4 af 7

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Hidtil er der ikke fastlagt nationale grænseværdier.

Hygiejniske foranstaltninger

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

, @0802.B008335, .

Beskyttelse af øjne/ansigt

egnet øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbrille. Ansigtsbeskyttelsesmaske. DIN/EN-normer: EN 165

Håndværn

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

Hudværn

egnet legemesbeskyttelse: Forklæde. Støvler. Nødvendige egenskaber: væsketæt. baseresistent.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved: høj koncentration.

egnet åndedrætsværn: hel-/halv-/kvartmaske (DIN EN 136/140).

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

Tilstandsform:	flydende
Farve:	lysegul
Lugt:	karakteristisk

pH-værdien (ved 20 °C):

Metode
14**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt:	ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ingen data disponible
Sublimeringstemperatur:	ingen data disponible
Blødgørelsespunkt:	ingen data disponible

Antændelighed

Relativ massefylde (ved 20 °C):

1,2 g/cm³

ikke antændelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold, der skal undgås**

Beskyt mod frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer voldsomt med: Syre.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

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

Akut toxicitet, oral : >2000 mg / kg (rat)

Akut toxicitet, dermal : >2000 mg / kg (rat)

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 5 af 7

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
1310-58-3	kaliumhydroxid				
	oral	LD50 mg/kg	273	Rotte	RTECS

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: ætsende.
Virker irriterende i øjnene. ætsende.

Sensibiliserende virkninger

ikke sensibiliserende.

Gentagne STOT-eksponeringer

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved hudkontakt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

På grundlag af de foreliggende data om elimineringsevne/nedbrydning og bioakkumulationspotentiale er en langsigtet beskadigelse af miljøet usandsynlig.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
1310-58-3	kaliumhydroxid					
	Akut fiske giftighed	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID

12.2. Persistens og nedbrydelighed

De overfladeaktive stoffer i blandingen svarer til vaske- og rengøringsmidler forordning (nr. 648/2004) og er fuldt aerobt nedbrydelige. Produktet er ikke bidrager til AOX værdien af vandet.

Andre informationer

Produktet må ikke uden forbehandling kommes i vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAKV.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:

UN 1814

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):**

KALIUMHYDROXIDOPLØSNING

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

8



Klassifikationskode:

C5

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 6 af 7

Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E2
 Befordringskategori: 2
 Fare-nr.: 80
 Tunnelrestriktionskode: E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): KALIUMHYDROXIDOPLØSNING
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 8



Klassifikationskode: C5
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: -
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E2
 EmS: F-A, S-B

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: A3 A803
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 0.5 L
 Passenger LQ: Y840
 Fritstillet mængde: E2
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 851
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 1 L

Sikkerhedsdatablad

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

Tegemat 100

Revideret dato: 11.09.2017

Katalog-nr.: 9510

Side 7 af 7

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:

855

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:

30 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Biocidholdigt registreringsnummer: N-35419

PUNKT 16: Andre oplysninger**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
EUH031	Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Yderligere information

Behandlingen og påføringsanvisninger er på de tekniske datablade på produkterne. Denne information er baseret på vores aktuelle viden, udgør de ikke en garanti for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

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