

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **Tegesin**

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse Rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

TEGEE-DAN
Helge Nielsens Allé 7, 1A
DK-8723 Løsning

tegee-dan

For yderligere information:

T: +45 7563 1370
E-MAIL: info@tegee-dan.dk
Web: www.tegee-dan.dk
CVR. Nr. 37 66 42 27

1.4 Nødtelefon:

I åbningstiden: +45 75631370
Gifflinjen (Bispebjerg Hospital): +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS05

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Natriummetasilicat-5-hydrat

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

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

P312 I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

DK

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

Handelsnavn: Tegesin

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding bestående af nedenstående stoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9 Reg.nr.: 01-2119449811-37	Natriummetasilicat-5-hydrat Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	<1%
EC-nummer: 931-296-8 Reg.nr.: 01-2119488533-30	C8-18 alkylamidopropyl betaine Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<1%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

amfotere overfladeaktive stoffer, fosfater, CI 59040

< 5%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding: Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Kvælstofoxider (NO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

Handelsnavn: Tegesin

(Fortsat fra side 2)

6.4 Henvisning til andre punkter*Information om sikker håndtering se kapitel 7.**Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.**Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.***PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering***Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.***Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:***Produktet er ikke brændbart.**Der kræves ingen særlige forholdsregler.***7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** *Må kun opbevares i original beholder.***Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** *Opbevares adskilt fra fødevarer.***Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** *Hold beholderen tætsluttende lukket.***Opbevaringsklasse:** 12**7.3 Særlige anvendelser** *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.***PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:***Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.***8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:***Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.***Yderligere anvisninger:** *Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.***8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:***Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.**Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.**Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.**Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.**Undgå kontakt med øjne og hud.**Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.***Åndedrætsværn:***Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.***Håndbeskyttelse:** *Beskyttelseshandsker***Handskemateriale:***Handsker af gummi**Handsker af PVC**Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm***Handskematerialets gennemtrængningstid***De beregnede gennemtrængningstider iht. EN 374 del III gennemføres ikke under forhold svarende til praksis.**Det anbefales derfor ikke at bære handskerne længere end svarende til 50 % af gennemtrængningstiden.**Værdi for permeationen: Level ≥ 480 min***Øjenbeskyttelse:** *Beskyttelsesbriller*

DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

Handelsnavn: Tegesin

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form:	Flydende
Farve:	Lysegul
Lugt:	Let

pH-værdi (10 g/l) ved 20 °C: 9,7

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde	0 °C
Kogepunkt/kogeområde	100 °C

Flammepunkt: Ikke relevant.
ikke relevant

Antændelsepunkt: ikke relevant

Nedbrydningsstemperatur: ikke bestemt

Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplodingsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

Eksplodingsgrænser:

Nedre:	ikke relevant
Øvre:	ikke relevant

Damptryk: ikke bestemt

Densitet ved 20 °C: 1.02 g/cm³

Opløselighed i/blandbarhed med vand: Fuldt blandbar.

Viskositet:

dynamisk: ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Reaktioner med syrer.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen 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.

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

Handelsnavn: Tegesin

(Fortsat fra side 4)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**Kimcellemutagenicitet**

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

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.

Gentagne STOT-eksponeringer

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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**Adfærd i miljøomgivelser:****12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**Yderligere økologiske oplysninger:****Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes ufortyndet eller uneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere.

Produktet indeholder ingen organisk bundne halogener (AOX-frit).

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:**

Mindre mængder kan fortyndes med rigeligt vand og skylles ud. Større mængder skal bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Europæisk affaldskatalog

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 06 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
07 06 01*	Vaskevand og vandig moderlud

Urensede emballager:**Anbefaling:**

Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 10.02.2016

Versionsnummer 12

Revision: 10.02.2016

Handelsnavn: Tegesin

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer: Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Regulation (EC) No1907/2006

Regulation (EC) No1272/2008

Direktiv 2012/18/EU**Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.**MAL-Code:** 4-3**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Den fulde ordlyd af H- og R-sætningerne, der nævnes i afsnit 3:

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Datablad udstedt af: R & D**Forkortelser og akronymer:**

Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**