

NOVADAN®**SIKKERHETSDATABLAD****Tex Softener 761****NOVADAN®**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 18.06.2015

Revisjonsdato 09.03.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Tex Softener 761

Artikkelnr. 26322, 26323, 26324, 26350

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Surt tekstilskyllemiddel.

Relevant identifiserte bruksområder

SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg

SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)

PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)

PROC2 Brukes i lukket, kontinuerlig prosess med sporadisk kontrollert eksponering (f.eks prøvetaking)

ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Framstiller**

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefaks + 45 75 50 43 70

E-post	sds@novadan.dk
Hjemmeside	www.novadan.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Beskrivelse: Giftinformasjonen, døgnåpen telefon 22 59 13 00
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 210
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet er ikke klassifisert. Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2. Merkingselementer

Faresetninger	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
---------------	--

2.3. Andre farer

Helseeffekt	Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Se punkt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.
Miljøeffekt	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
TEA-esterquat	CAS-nr.: 91995-81-2 EC-nr.: 295-344-3 REACH reg. nr.: 01-2119463889-16-xxxx	Eye Dam. 1; H315 Eye Irrit. 2; H319	5 - 15 %	
Komponentkommentarer	5-15%: katjon tensid Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden.
Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylning. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell

Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger

Ingen spesielle helsefarer angitt.

Forsinkede symptomer og virkninger

Ingen kjente langtidseffekter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Ved bevisstløshet: Tilkall straks lege/ambulanse. Vis dette Sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Stoffet er ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

Brannslukningsmetoder

Det henvises til firmaets retningslinjer ved brann. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing. Unngå innånding av branngasser.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Unngå kontakt med øynene.
Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp i jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Mindre rester tas opp med absorberende materiale. Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Skyll tilsølt område med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Ingen spesielle forholdsregler for håndtering angitt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur

Verdi: 0 - 35 °C

Lagringsstabilitet

Holdbarhet: 36 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
TEA-esterquat	CAS-nr.: 91995-81-2		
Annen informasjon om grenseverdier	Data ikke registrert.		

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker

Data mangler.

Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø

Data mangler.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ved vanlig bruk er ikke øyevern påkrevd.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold.

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak

Ingen spesielle forholdsregler.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Termisk fare

Termisk fare

Ingen spesielle.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Se delen 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 2,5 Status: I løsning Verdi: ~ 4,5 Konsentrasjon: 1 %
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke relevant.
Bulktetthet	Verdi: ~ 1,00 kg/l
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: < 500 mPas.
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplorative farlig.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer

Data ikke registrert.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Ingen opplysninger.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Ingen opplysninger.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Ingen opplysninger.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved brann kan det dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent

TEA-esterquat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 5000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rat

Andre toksikologiske data

Det har ikke vært toksikologiske tester på produktet.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Ingen dokumentasjon for akutt forgiftning

Innånding

Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Hudkontakt

Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.

Øyekontakt

Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.

Svelging

Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré.

Allergi

Ingen dokumentasjon for åndedrett- eller hudsensibilisering.

Arvestoffskader

Ingen dokumentasjon for mutagenitet.

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon

Ingen dokumentasjon for kreftfremkallende egenskaper.

Reproduksjonsskader

Ingen dokumentasjon for reproduksjonsfarlige forgiftninger.

Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen dokumentasjon for aspirasjonsfare.

Symptomer på eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen spesielle symptomer angitt.
------------------------------	-----------------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	TEA-esterquat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 500 mg/l Testvarighet: 24h Metode: LC50
Komponent	TEA-esterquat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 1-10 mg/l Art: Algae Metode: EC50
Komponent	TEA-esterquat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 10-100 mg/l Art: Daphnia Metode: EC50
Økotoksisitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Akvatisk, kommentarer	Data ikke registrert.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	TEA-esterquat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 80 % Metode: (OECD 301B)
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet er lett bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat

Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon

Dette produkt skal ikke klassifiseres for miljøskadelige egenskaper.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. -

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
Klassifisert som farlig avfall: Nei

EAL Emballasje

Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
Klassifisert som farlig avfall: Nei

Annen informasjon

Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet. EAL-kode gjelder for rester av produktet i ren form.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler

Ikke relevant.

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Annen merkeinformasjon

Kun til yrkesmessig bruk.

Lover og forskrifter

Forskrift om arbeid av barn og ungdom, 30.04.1998 nr. 551, med endringer.
EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009, med endringer.
EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
Forskrift om deklarerings av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 1. juni 2015

Deklarasjonsnr.

327653

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet Nei
er gjennomført

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

EUH 210

Råd om særlig opplæring

Det kreves ingen spesiell opplæring, men brukeren må være bekjent med dette Sikkerhetsdatablad. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Endring i følgende punkter: 1, 15, 16

Versjon

2

Utarbeidet av

ALM

Utgått dato

25.05.2020