

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- Handelsnavn: Nåletræslud No. 401
- Artikelnummer: 401
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- *Stoffets/præparatets anvendelse* Træbehandlingsmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- *Producent/leverandør*
AURO AG
Alte Frankfurter Str. 211
D-38122 Braunschweig
nieder@auro.de
- *For yderligere information:* Product safety department
- **1.4 Nødtelefon:** indenfor normal åbningstid +49 531 28141 19

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- *Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008*



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

- **2.2 Mærkningsselementer**
- *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:*

calciumdihydroxid

- *Faresætninger*

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

- *Sikkerhedssætninger*

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs etiketten før brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker / 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.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P321 Særlig behandling (se på denne etiket).

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

- **2.3 Andre farer**

- *Resultater af PBT- og vPvB-vurdering*

- *PBT:* Ikke relevant.

- *vPvB:* Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.05.2019

Revision: 24.04.2018

Handelsnavn: Nåletræslud No. 401

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

1305-62-0	calciumdihydroxid	☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315	1-10%
-----------	-------------------	---	-------

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **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:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **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:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** 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).
Brug neutraliseringsmiddel.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
- **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:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.05.2019

Revision: 24.04.2018

Handelsnavn: Nåletræslud No. 401

(Fortsat fra side 2)

- 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:

1305-62-0 calciumdihydroxid

GV	Langtidsværdi: 5 l* mg/m ³ E; *respirabel fraktion
----	--

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- Personlige værnemidler:
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
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 huden.
Undgå kontakt med øjne og hud.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Udseende:**

Form:	Flydende
Farve:	Ifølge produktbetegnelsen
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

- pH-værdi ved 20 °C: 13,3

- **Tilstandsændring**
Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.05.2019

Revision: 24.04.2018

Handelsnavn: Nåletræslud No. 401

(Fortsat fra side 3)

<i>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:</i> 100 °C	
· <i>Flammepunkt:</i>	Ikke relevant.
· <i>Antændelighed (fast stof, luftart):</i>	Ikke relevant.
· <i>Dekomponeringstemperatur:</i>	Ikke bestemt.
· <i>Selvantændelsestemperatur:</i>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <i>Eksplorative egenskaber:</i>	Produktet er ikke eksplosivt.
· <i>Eksplisionsgrænser:</i>	
<i>Nedre:</i>	Ikke bestemt.
<i>Øvre:</i>	Ikke bestemt.
· <i>Damptryk ved 20 °C:</i>	23 hPa
· <i>Densitet ved 20 °C:</i>	1,03 g/cm ³
· <i>Relativ massefylde:</i>	Ikke bestemt.
· <i>Dampmassefylde:</i>	Ikke bestemt.
· <i>Fordampningshastighed</i>	Ikke bestemt.
· <i>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</i>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <i>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:</i>	Ikke bestemt.
· <i>Viskositet:</i>	
<i>dynamisk:</i>	Ikke bestemt.
<i>kinematisk:</i>	Ikke bestemt.
<i>Vand</i>	93,1 %
<i>VOC (EU)</i>	0,0 g/l
· <i>Tørstofindhold:</i>	6,0 %
· 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** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **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.
- *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.

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.05.2019

Revision: 24.04.2018

Handelsnavn: Nåletræslud No. 401

(Fortsat fra side 4)

- *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.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- *Yderligere økologiske oplysninger:*
- *Generelle anvisninger:*
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.
Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.
- **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:* Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· *Europæisk affaldskatalog*

06 02 05* Andre baser

- *Urensede emballager:*
- *Anbefaling:* Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-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.

(Fortsættes på side 6)

—DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.05.2019

Revision: 24.04.2018

Handelsnavn: Nåletræslud No. 401

(Fortsat fra side 5)

- | | |
|--|----------------|
| · 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**
- Direktiv 2012/18/EU
- Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3
- Nationale forskrifter:
- MAL-Code: 00-4
- **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 produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Datablad udstedt af:** product safety department
- **Kontaktperson:** N.N.
- **Forkortelser og akronymer:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

DK