

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**\* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Lerapur® SR 115**Artikelnummer:** 1000617825002**PR-nummer:**

Lerapur® SR 115 4238607

**UFI:** J571-S29M-R00W-87U1**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
**Restriktioner for brug:**

Restrictions on use apply to this product according to Regulation (EU) no. 1907/2006 Annex XVII (see section 15)

**Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**

STOCKMEIER Chemie GmbH &amp; Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld

Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.de

STOCKMEIER Fluids GmbH &amp; Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve

Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.com

BASSERMANN Minerals GmbH &amp; Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim

Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.de

STOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań

Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.pl

STOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.es

STOCKMEIER NETHERLANDS B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk

Tel.: +31 180 41 5988, info@stockmeier.nl

STOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf

Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.at

KEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach

Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.ch

STOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal

Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.com

HDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien

Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.at

www.stockmeier.com

**For yderligere information:**

Abteilung Umweltschutz (afdeling for miljøbeskyttelse)

tlf.: +49 (0)521/3037-381

E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

**1.4 Nødtelefon:**

Rådgivningssted for forgiftninger:

Clinic of Occupational Medicine - Bispebjerg Hospital

Gifflinjen Ring (00 45) 82 12 12 12

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

Handelsnavn: Lerapur® SR 115

(Fortsat fra side 1)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Met. Corr.1 H290 Kan ætse metaller.

Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

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:

natriumhydroxid

Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides

##### Faresætninger

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

##### Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tils mudset 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 vejtrækningen 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.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

#### 2.3 Andre farer

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

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber Ikke relevant.

### \* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding af nedenfor anførte stoffer med ufarlige tilsætninger (opløsning i vand).

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 2)

| Farlige indholdsstoffer:             |   |                      |
|--------------------------------------|---|----------------------|
| CAS: 1310-73-2<br>EINECS: 215-185-5  | natriumhydroxid<br>Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318<br>Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$<br>Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | 10-25%               |
| CAS: 68891-38-3<br>NLP: 500-234-8    | Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$   | $\geq 2,5$ - $< 5\%$ |
| CAS: 15763-76-5<br>EINECS: 239-854-6 | sodium p-cumenesulphonate<br>Eye Irrit. 2, H319   | $\leq 2,5\%$         |
| CAS: 85408-49-7<br>EINECS: 287-011-6 | Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2,<br>H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315  | $\geq 1$ - $< 2,5\%$ |

**SVHC**

Dette præparat indeholder ingen særligt problematiske stoffer (SVHC) i en koncentration på  $\geq 0,1\%$  i henhold til forordning (EF) 1907/2006, artikel 57.

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

**Sammensætning / oplysning om indholdsstofferne:**

Indholdsstoffer i henhold til forordning om vaske- og rengøringsmidler (648/2004/EF):

< 5 % anioniske overfladeaktive stoffer,

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer,

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

**Efter hudkontakt:**

Forurenet tøj fjernes straks. Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter. Ved vedvarende irritation, tilkald læge.

**Efter øjenkontakt:**

Skyl straks øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Forsøg ikke at fremprovokere opkastning. Giv meget vand at drikke. Kontakt læge.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Svien og smerter i øjnene, huden samt slimhinderne.

Efter indtagelse voldsom svien i mund og svælg samt fare for perforation af spiserøret.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

Handelsnavn: Lerapur® SR 115

(Fortsat fra side 3)

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler:

Produktet er ikke brændbart.

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

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

Løst materiale reagerer med visse metaller (fx. Ex. Bly, aluminium, zink og magnesium) til dannelse af hydrogengas. Løsning handler i kontakt Alvorligt ætsende for hud og øjne.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

##### Særlige værnemidler:

Se punkt 8.

Bær fuldstændig beskyttelsesdragt med omgivelsesluftafhængig åndedrætsværn.

##### Yderligere oplysninger

Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vandspray.

Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Tag beskyttelsesudstyr på og hold ikke-beskyttede personer væk.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Fortynd med rigeligt vand.

Hvis store mængder udledes skal ansvarlige myndigheder underrettes.

#### 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

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Do not bring in contact with base metals such as e.g. aluminum (generation of hydrogen). Never add acids.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

**Opbevaring:** Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

##### Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Overhold love og bestemmelser om opbevaring og anvendelse af vandtruede stoffer.

Anvend ikke beholdere af letmetal.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Må ikke opbevares sammen med syrer.

##### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Skal beskyttes mod frost.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

**Opbevaringsklasse:** 8 B L (VCI - koncept, 2007)

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

Handelsnavn: Lerapur® SR 115

(Fortsat fra side 4)

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### \* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

##### 1310-73-2 natriumhydroxid

|    |                                |
|----|--------------------------------|
| GV | Loftværdi: 2 mg/m <sup>3</sup> |
| L  |                                |

#### DNEL-værdier

##### 1310-73-2 natriumhydroxid

|            |                   |  |
|------------|-------------------|--|
| Inhalation | DNEL (worker)     | 1 mg/m <sup>3</sup> (Langsigtede, lokale effekter) (most sensitive endpoint: Irritation) |
|            | DNEL (population) | 1 mg/m <sup>3</sup> (Langsigtede, lokale effekter)                                       |

##### 68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

|            |               |   |
|------------|---------------|---|
| Dermal     | DNEL (worker) | 2750 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)     |
| Inhalation | DNEL (worker) | 175 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects) |

##### 15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

|            |                   |  |
|------------|-------------------|--|
| Oral       | DNEL (population) | 3,8 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)       |
| Dermal     | DNEL (worker)     | 7,6 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)       |
|            | DNEL (population) | 3,8 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)       |
| Inhalation | DNEL (worker)     | 53,6 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects) |
|            | DNEL (population) | 13,2 mg/m <sup>3</sup> (Long-term, systemic effects) |

#### PNEC-værdier

##### 68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| PNEC          | 0,024 mg/l (Havvand)  |
|               | 0,24 mg/l (Vand)      |
| PNEC sediment | 0,545 mg/kg (Havvand) |
|               | 5,45 mg/kg (Vand)     |
| PNEC soil     | 0,946 mg/kg (-)       |

##### 15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| PNEC aqua | 0,23 mg/l (fresh water)          |
|           | 2,3 mg/l (intermittent releases) |
| PNEC STP  | 100 mg/l (380)                   |

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. 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 øjne og hud.

Dampe og forstøvningståge må ikke indåndes.

**Åndedrætsværn** Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

**Anbefalet filterapparat til kortvarig brug:** A-P2 kombinationsfilter

**Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 5)

**Handskemateriale:**Butylgummi, anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,7$  mm, gennemtrængningstid:  $\geq 480$  minutter.Nitrilgummi, anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,4$  mm, gennemtrængningstid:  $\geq 480$  minutter.

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.

**Handskematerialets gennemtrængningstid**

Vores anbefaling gælder for kortvarig brug en enkelt gang som beskyttelse mod væskestænk. For andre anvendelser bedes De henvende Dem til en handskeproducent.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Tætssluttende beskyttelsesbriller**Kropsbeskyttelse:**

Standardbeskyttelsesdragt. Kemikaliebestandige sikkerhedssko eller -støvler. Kan der opstå kontakt med huden, skal der bæres beskyttelsesdragt, der er modstandsdygtig over for denne løsning.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

De lokale og nationale spildevandsregler skal overholdes.

**\* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Fysisk form**

Flydende

**Farve:**

Farveløs

**Lugt:**

Mild

**Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

**Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** $>100$  °C**Antændelighed**

Ikke relevant.

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse****Nedre:**

Ikke bestemt.

**Øvre:**

Ikke bestemt.

**Flammepunkt:**

Ikke relevant.

**Nedbrydningstemperatur**

Ikke bestemt.

**pH ved 20 °C**

13,9

**pH-værdi (10 g/l) ved 20 °C:**

~ 12,3

**Viskositet:****Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

**dynamisk:**

Ikke bestemt.

**Opløselighed****vand:**

Fuldt blandbar.

**Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

**Damptryk ved 20 °C:**

23 hPa (7732-18-5 vand, destilleret eller andet vand af tilsvarende eller højere renhed)

**Massefylde og/eller relativ massefylde****Densitet ved 20 °C:**1,13 g/cm<sup>3</sup>**Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

**Dampmassefylde:**

Ikke bestemt.

**9.2 Andre oplysninger****Udseende:****Form:**

Flydende

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

Handelsnavn: Lerapur® SR 115

(Fortsat fra side 6)

#### Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| <b>Antændelsepunkt:</b>         | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| <b>Eksplorative egenskaber:</b> | Produktet er ikke eksplosivt.      |
| <b>Fordampningshastighed</b>    | Ikke bestemt.                      |

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Eksplorstoffer</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Brandfarlige gasser</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Aerosoler</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Brandnærende gasser</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Gasser under tryk</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Brandfarlige væsker</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Brandfarlige faste stoffer</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Pyrofore væsker</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Pyrofore faste stoffer</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b> | Ikke relevant      |
| <b>Brandnærende væsker</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Brandnærende faste stoffer</b>  | Ikke relevant      |
| <b>Organiske peroxider</b>   | Ikke relevant      |
| <b>Metalætsende</b>  | Kan ætse metaller. |
| <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>  | Ikke relevant      |

### 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 opbevaring og håndtering.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med uædle metaller (fx. Zn, Al, Mg) under udvikling af hydrogen. Eksoterm reaktion med syrer.

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

#### 10.5 Materialer, der skal undgås:

stærke oxidationsmidler.

Letmetaller, syrer, ammoniumsalte.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Reaktion med uædle metaller under dannelse af hydrogen.

### \* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

##### Akut toksicitet

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

##### Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

#### 68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

|      |      |                     |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (Rotte) |
|------|------|---------------------|

|        |      |                     |
|--------|------|---------------------|
| Dermal | LD50 | >5000 mg/kg (Rotte) |
|--------|------|---------------------|

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 7)

**15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate**

Oral LD50 &gt;2000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;2000 mg/kg (Kanin)

**85408-49-7 Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides**

Oral LD50 1064 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;2000 mg/kg (rat)

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**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.

**Kimcellemutagenicitet**

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

**Carcinogenicitet**

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.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**\* PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:****1310-73-2 natriumhydroxid**

LC 50 / 96 h 196 mg/l (Fisk)

EC 50 / 48 h 40,4 mg/l (Crustacea)

**68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

LC 50 / 96 h 7,1 mg/l (Fisk)

LC 50 10-100 mg/l (Leuciscus idus)

EC 50 / 48 h 7,2 mg/l (Daphnia magna)

EC 50 / 96 h 7,5 mg/l (Alger)

EC 50 10-100 mg/l (Daphnia magna)

&gt;100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

NOEC 1-10 mg/l (Leuciscus idus)

0,27 mg/l (Daphnia magna) (21 Tage)

**15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate**

LC 50 / 96 h &gt;100 mg/l (Fisk)

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 8)

|  |  |
|--|--|
| EC 50 / 48 h   | >100 mg/l (Daphnia magna)  |
| EC 50 / 72 h   | >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)                                      |
| EC 50 / 2 h  | >1000 mg/l (active sludge (method OECD 209))                             |
| <b>85408-49-7 Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides</b> |  |
| LC 50 / 96 h   | 2,6-3,5 mg/l (Fisk)  |
| EC 50 / 48 h   | 3,1 mg/l (Daphnia magna)   |
| IC 50 / 72 h   | 0,19 mg/l (Alger)  |
| NOEC   | 0,7 mg/l (Daphnia magna) (21 d (OECD 211))<br>>0,067 mg/l (Alger) (28 d) |

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (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.

**68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Bionedbrydelighed | >70 % /28 d (Danish EPA [1] & HERA [2]) |
|-------------------|---|

**15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Biologisk nedbrydning | >60 % (OECD 301 B) |
|-----------------------|--------------------|

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ikke relevant.

**vPvB:** Ikke relevant.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger****Økotoksicitet**

Skadelig virkning på fisk, plankton og fastsiddende organismer grundet en mulig pH-forandring.

**Adfærd i rensningsanlæg:** Ingen hæmning af bakteriel aktivitet efter neutralisation.

**Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):****68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| EC 0 | >100 mg/l (Pseudomonas putida) |
|------|--------------------------------|

**Yderligere økologiske oplysninger:**

**Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende (Tyskland).

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Den følgende anvisning gælder for produktet, der er forblevet sådan, som det var, og ikke for efterbehandlede produkter. Ved blanding med andre produkter kan andre bortskaffelsesveje være nødvendige. I tvivlstilfælde opsøg produktets leverandør eller de lokale myndigheder.

**Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

**Affaldskodenummer:**

Affaldskodenumrene har siden den 1.1.1999 ikke kun været produkt-, men derimod også hovedsageligt anvendelsesorienteret. De affaldskodenumre, der er gældende for anvendelsen, kan findes i det europæiske affaldskatalog.

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

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 9)

**Anbefaling:**

**R e t u r e m b a l l a g e:** Lukkes omgående efter optimal tømning tæt til og leveres tilbage til leverandøren uden rengøring. Vær opmærksom på, at der ikke kommer fremmede stoffer ind i emballagen!

Andre beholdere: tømmes fuldstændigt og tilføres i rengjort tilstand en rekonditionering eller oparbejdning.

**Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

#### \* PUNKT 14: Transportoplysninger

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                            |   |
| <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>                                   | UN3266  |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>  |   |
| <b>ADR/RID/ADN</b>   | 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S.<br>(NATRIUMHYDROXID)  |
| <b>IMDG, IATA</b>  | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.<br>(SODIUM HYDROXIDE)  |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                               |   |
| <b>ADR/RID/ADN</b>   |   |
| <b>klasse</b>  | 8 (C5) Ætsende stoffer  |
| <b>Faremærkat</b>  | 8   |
| <b>IMDG, IATA</b>  |   |
| <b>Class</b>   | 8 Ætsende stoffer   |
| <b>Label</b>   | 8   |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                      |   |
| <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>                                   | II  |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>  |   |
| <b>Marine pollutant:</b>   | Nej   |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>             | Advarsel: Ætsende stoffer   |
| <b>Farenummer (Kemler-tal):</b>                                  | 80  |
| <b>EMS-nummer:</b>   | F-A,S-B   |
| <b>Segregation groups</b>  | (SGG18) Alkalis   |
| <b>Stowage Category</b>  | B   |
| <b>Stowage Code</b>  | SW2 Clear of living quarters.   |
| <b>Segregation Code</b>  | SG35 Stow "separated from" SGG1-acids   |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke relevant.  |
| <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>                         |   |
| <b>ADR/RID/ADN</b>   |   |
| <b>Begrænsede mængder (LQ)</b>                                   | 1L  |
| <b>Undtagne mængder (EQ)</b>                                     | Kode: E2<br>Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:<br>30 ml<br>Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml |
| <b>IMDG</b>  |   |
| <b>Limited quantities (LQ)</b>                                   | 1L  |

(Fortsættes på side 11)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 10)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Código E4<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID), 8, II  |

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**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:**

natriumhydroxid

Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides

**Faresætninger**

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Sikkerhedssætninger**

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

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 vejtrækningen 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.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

#### FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

#### Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

#### FORORDNING (EU) 2019/1148

#### Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 12)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

(Fortsat fra side 11)

### Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:****Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold beskæftigelsesbegrænsninger for børn og unge i henhold til direktiv 94/33/EF og de tilsvarende nationale forskrifter.

**Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger****Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**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 produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

**Anvendelse:** Anvendelsesinstruktioner findes i det tekniske mærkeblad.**UFI market placements:**

DE, BG, DK, EE, DE, FI, FI, FR, GR, IE, IS, HR, LV, LI, LT, MT, NL, NO, AT, PL, PT, RO, SE, SK, SI, ES, CZ, CY

**Risikoangivelser**

Fuldstændig ordlyd af de i afsnit 3 med forkortelse anførte risikoinstruktioner (risikoangivelser). Disse risikoangivelser gælder kun for indholdsstofferne. Kendetegnet for produktet er anført i afsnit 2.

H290 Kan ætse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Datablad udstedt af:** Se infogivende område, punkt 1.**Dato for forrige udgave** 11.09.2023**Udgavenummer for forrige udgave** 110.02**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

LEV: Local Exhaust Ventilation

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

(Fortsættes på side 13)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.02.2024

Versionsnummer 110.03 (erstatte version 110.02)

Revision: 05.02.2024

---

**Handelsnavn: Lerapur® SR 115**

---

(Fortsat fra side 12)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Metalætsende – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

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

---

DK

---