

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**. 1.1 Produktidentifikator****. Handelsnavn: AGATENS R1****Artikelnummer: 100.000.128A****. 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**Anti-Germ Deutschland GmbH
Oberbrühlstraße 16-18
D-87700 Memmingenwww.anti-germ.de
Tel.: +49 (0) 8331-8360-0
Fax: +49 (0) 8331-8360-50
info@anti-germ.deAnti-Germ Austria GmbH
Pfungauerstraße 17
A-5202 Neumarkt am Wallerseewww.anti-germ.at
Tel.: +43 (0) 6216-6639-0
Fax: +43 (0) 6216-6639-85
office@anti-germ.at**. For yderligere information:** sdb@anti-germ.de**. 1.4 Nødtelefon:**

Germany: +49 (0) 8331-8360-0 (office opening times): Mon - Fri 8:00 till 12:00, Mon - Thurs 13:00 to 16:00

Austria: +43 (0) 6216 6639-0 (office opening times): Mon - Fri 7:30 to 12:00, Mon - Thurs 12:45 to 17:00 or
Poisons Information Centre**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:**

C9-11 Alcohol ethoxylate, 5.5EO

Alkylpolyglucosid
natriumhydroxid**. Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

. Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1

Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 1)

- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjnebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
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.

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

| | | |
|--------------------------------|--|----------|
| CAS: 112-34-5 | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 5-<10% |
| EINECS: 203-961-6 | Eye Irrit. 2, H319 | |
| Indeksnummer: 603-096-00-8 | | |
| Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx | | |
| CAS: 54549-24-5 | Alkylpolyglucosid | 2,5 -<5% |
| EINECS: 259-217-6 | Eye Dam. 1, H318 | |
| CAS: 68439-46-3 | C9-11 Alcohol ethoxylate, 5.5EO | 2,5 -<5% |
| | Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 | |
| CAS: 1310-73-2 | natriumhydroxid | 0,5-<2% |
| EINECS: 215-185-5 | Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 | |
| Indeksnummer: 011-002-00-6 | | |
| Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx | | |

SVHC Nej

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

nonioniske overfladeaktive stoffer 5 - 15%

Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

This preparation is classified as irritant, although the individual constituents are not hazardous.

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.

Sørg for frisk luft

Efter hudkontakt:

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

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

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i 15 minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1

Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 2)

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and / or in section 11. Further important symptoms and effects are so far not known.

Splashes cause strong tearing, pain, may cause permanent visual impairment.

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.

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

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)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Bær åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger 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

Bær personlig beskyttelsesbeklædning

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Fortynd med rigeligt vand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

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

Brug neutraliseringsmiddel.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4 Henvielse til andre punkter

Information om sikker håndtering se punkt 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se punkt 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Må kun opbevares i original beholder.

Anvend ikke beholdere af letmetal.

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

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1
 Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 3)

- . **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
 Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
 Skal beskyttes mod frost.
 Beskyttes mod varme og direkte sollys
- . **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.
- . **112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**
 GV (DK) Langtidsværdi: 68 mg/m³, 10 ppm
 E
- . IOELV (EU) Korttidsværdi: 101,2 mg/m³, 15 ppm
 Langtidsværdi: 67,5 mg/m³, 10 ppm
- . **1310-73-2 natriumhydroxid**
 GV (DK) Loftværdi: 2 mg/m³
 L
- . **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.
 Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler
 Undgå kontakt med øjne og hud.
- . **Åndedrætsværn:**
 Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
 Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.
- . **Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker
- . **Handskemateriale:**
 Butylgummi
 Fluorgummi (viton)
 Nitrilgummi
 Chloroprengummi
- . **Handskematerialets gennemtrængningstid**
 Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- . **Øjenbeskyttelse:** Tætsluttende beskyttelsesbriller

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1
 Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

. 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

. Generelle oplysninger

. Udseende:

Form: Flydende

Farve: Gul

. Lugt: Karakteristisk

. Lugttærskel: ikke bestemt

. pH-værdi (10 g/l) ved 20 °C: ca.12

. Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde ikke bestemt

Kogepunkt/kogekområde Ikke bestemt

. Flammepunkt: Ikke relevant.

. Antændelighed (fast, i luftform): ikke relevant

. Antændelsepunkt:

Nedbrydningsstemperatur: ikke bestemt

. Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

. Eksplosionsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

. Eksplosionsgrænser:

Nedre: ikke relevant

Øvre: Ikke bestemt.

. Brandfremmende egenskaber ingen

. Damptryk: Ikke bestemt.

. Densitet ved 20 °C: ca.1,04 g/cm³

. Relativ densitet Ikke bestemt.

. Damptæthed Ikke bestemt.

. Fordampningshastighed ikke bestemt

. Opløselighed i/blandbarhed med

Vand: Fuldt blandbar.

. Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): ikke bestemt

. Viskositet:

dynamisk: ikke bestemt

kinematisk: Ikke bestemt.

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

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

. 10.1 Reaktivitet No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.

. 10.2 Kemisk stabilitet

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

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1
 Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 5)

- . **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
 Varmed udvikling ved indvirkning af syrer
 Reaktioner med uædle metaller under udvikling af hydrogen.
- . **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:**
 I tilfælde af brand kan der frigøres:
 Kulmonoxid (CO)

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:**
- . **På huden:**
 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.
- . **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Forårsager alvorlig øjenskade.
- . **Sensibilisering** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- . **Toksicitet ved gentagen dosering** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **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.
- . **Øvrige oplysninger** Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.
- . **Adfærd i miljøomgivelser:**
- . **Komponent:** Product should not get in higher quantities into waste water because of its consumption of oxygen.
- . **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1
 Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 6)

. **Yderligere økologiske oplysninger:**

. **Generelle anvisninger:**

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.

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

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

. **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.

Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

. **Urensede emballager:**

. **Anbefaling:**

Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

. **14.1 FN-nummer**

. **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

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

. **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

. **14.3 Transportfareklasse(r)**

. **ADR, 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.

. **Transport/yderligere oplysninger:**

Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
 Protect from frost during transportation

. **UN "Model Regulation":**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 02.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 02.08.2016

Handelsnavn: AGATENS R1
Artikelnummer: 100.000.128A

(Fortsat fra side 7)

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, 55
- . **Nationale forskrifter:**
- . **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
- . **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.

- . **Risikoangivelser**
 - H290 Kan ætse metaller.
 - H302 Farlig ved indtagelse.
 - H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
 - H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- . **Datablad udstedt af:** Product Safety and Regulatory Affairs
- . **Kontaktperson:** sdb@anti-germ.de
- . **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)
 - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
 - 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)
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - 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
- . **Kilder:** source ECHA: Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>