

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

Artikkelnummer: 3080V00, 3080V00-VK

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/ tilberedning In vitro

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Avdeling for nærmere informasjon: e-mail: info@r-biopharm.de

1.4 Nødtelefonnummer

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Ytterligere informasjoner:

Produktet inneholder: Notifiserende forløpere for eksplosiver. Levering, overføring, besittelse og bruk i henhold til forordning (EU) 2019/1148, artikkel 9.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 7664-93-9

EINECS: 231-639-5

sulfuric acid

Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 %

Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 %

Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %

2,5-4,9%

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 1)

Ytterligere informasjon:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.**Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.**Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlukk i flere minutter under rennende vann.**Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Fortynn med rikelig med vann.**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalsbindemiddel, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Ved sakkynndig bruk er spesielle tiltak nødvendig.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Ingen.

(fortsatt på side 3)

NO



Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 2)

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

7664-93-9 sulfuric acid

AG	Langtidsverdi: 0,1 mg/m ³
K E	

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før arbeidspausene og ved arbeidets slutt.**Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.

Håndvern



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne-tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhånds-beregnes, og denne må testes før bruk.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,11$ mmVerdi for gjennomtrengelighet: Level ≤ 480 **Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:**

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,11$ mmVerdi for gjennomtrengelighet: Level ≤ 480

Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand

Flytende

Farge

Fargeløs

Lukt

Karakteristisk

(fortsatt på side 4)

NO



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 3)

Luktterskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt	0 °C
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)
Antennelighet	Ikke brukbar.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Flammepunkt	Ikke brukbar.
Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
Dynamisk ved 20 °C:	0,952 mPas
Løselighet	
vann:	Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
Damptrykk ved 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet ved 20 °C:	1,02234 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger**Utseende:**

Form: Flytende

viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

Eksplorative egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Løsningsmiddelandel:

Vann: 97,3 %

Andel faste stoffer: 0,0 %

Tilstandsending

Fordampingshastighet Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer bortfaller

Brannfarlige gasser bortfaller

Aerosoler bortfaller

Oksiderende gasser bortfaller

Gasser under trykk bortfaller

Brannfarlige væsker bortfaller

Brannfarlige faste stoffer bortfaller

Selvreaktive stoffer og stoffblandinger bortfaller

Pyrofore væsker bortfaller

Pyrofore faste stoffer bortfaller

Selvopphetende stoffer og stoffblandinger bortfaller

Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser bortfaller

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 4)

Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

på huden: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

på øyet: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 6)

Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

7664-93-9 sulfuric acid

3

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

7664-93-9 sulfuric acid

3

Nasjonale forskrifter:**Vannfareklasse:** Generelt ikke farlig for vann.**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H290 Kan være etsende for metaller.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Avdeling som utsteder datablad: QS 0049-6151-8102-0**Kontaktperson:** QS 0049-6151-8102-0**Verdensomspennende lokale nødnumre**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670

Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639

Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767

Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637

(fortsatt på side 8)



Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 3.0 (erstatte versjon 2.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Stop

(fortsatt fra side 7)

Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Dato for tidligere versjon: 01.08.2017
Versjonsnummer for tidligere versjon: 2.0
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 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 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

 * **Data forandret i forhold til forrige versjon**