

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** **RIDASCREEN® Substrate**

**Artikkelnummer:** 3019V01, 3019V01-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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2 Merkingselementer

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

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer** GHS07

**Varselord** Advarsel

**Faresetninger**

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Sikkerhetssetninger**

P264 Vask grundig etter bruk.

P280 Benytt vernehansker/øyevern/ansiktsvern.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Ytterligere informasjon:**

EUH208 Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6] (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

#### 2.3 Andre farer

**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ikke brukbar.

**vPvB:** Ikke brukbar.

## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

**Beskrivelse:** Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.

#### Farlige innholdsstoffer:

CAS: 616-45-5 EINECS: 210-483-1	2-pyrrolidone ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-<15%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1	N-metyl-2-pyrrolidon ⚠ Repr. 1B, H360D ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Spesifikke konsentrasjonsgrense: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	0,1-<0,3%
CAS: 55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,1%

#### SVHC

872-50-4 | N-metyl-2-pyrrolidon

#### Ytterligere informasjon:

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

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

**Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

**Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.

**Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

**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.

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

**Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate**

(fortsatt fra side 2)

#### 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.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige stoffer frisettes ikke.

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 sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.

**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:** Hold beholderne tett tillukket.

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

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametrer

**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

#### 872-50-4 N-metyl-2-pyrrolidon

AG	Korttidsverdi: 80 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
	Langtidsverdi: 20* mg/m <sup>3</sup> , 5* ppm
	*H R 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:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

**Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.

(fortsatt på side 4)



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate

(fortsett fra side 3)

#### Håndvern



Beskyttelseshansker

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

#### hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av handskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

#### gjennomtrengingstid for handskemateriale

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  $\leq 480$ 

#### Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

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

#### Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### almennlige opplysninger

Fysisk tilstand

Flytende

Farge

Fargeløs

Lukt

Karakteristisk

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

138 °C

Selvantennelsestemperatur

Produktet er ikke selvantennelig.

Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

pH ved 20 °C

4,1-4,6

Viskositet:

Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

Dynamisk:

Ikke bestemt.

(fortsett på side 5)

NO



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate

(fortsatt fra side 4)

**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:	0,99972 g/cm <sup>3</sup>
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.

**9.2 Andre opplysninger****Utseende:**

Form: Flytende

**viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**

Antennelsestemperatur: 240 °C (616-45-5 2-pyrrolidone)

Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

**Løsningsmiddelandel:**

Organiske løsningsmidler: 0,1 %

Vann: 89,9 %

Andel faste stoffer: 10,0 %

**Tilstandsending**

Fordampingshastighet: Ikke bestemt.

**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplosive 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
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.

(fortsatt på side 6)



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate

(fortsatt fra side 5)

**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.

##### Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

##### 616-45-5 2-pyrrolidone

Oral LD50 328 mg/kg (rat)

**på huden:** Irriterer huden.**på øyet:** Gir alvorlig øyeirritasjon.**Sensibilisering:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

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.

##### 12.7 Andre skadevirkninger

**Ytterligere økologiske informasjon:**

##### Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

#### Avsnitt 13: Sluttbehandling

##### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 7)



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

**Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate**

(fortsatt fra side 6)

**Ikke rengjort emballasje:**
**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

**14.2 FN-forsendelsesnavn**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

**14.3 Transportfareklasse(r)**
**ADR, ADN, IMDG, IATA**  
**klasse** bortfaller

**14.4 Emballasjegruppe**
**ADR, IMDG, IATA** bortfaller

**14.5 Miljøfarer**
**Marine pollutant:** Nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke brukbar.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke brukbar.

**Transport/ytterligere informasjoner:** Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.

**UN "Model Regulation":** bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
**Direktiv 2012/18/EU**
**Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3, 71, 72**
**Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Nasjonale forskrifter:**
**Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering):** lett farlig for vann.

(fortsatt på side 8)

NO



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

**Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate**

(fortsatt fra side 7)

**Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger****Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

872-50-4 | N-metyl-2-pyrrolidon

**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**

- H301 Giftig ved svelging.
- H302 Farlig ved svelging.
- H310 Dødelig ved hudkontakt.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H330 Dødelig ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H360D Kan gi fosterskader.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**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

(fortsatt på side 9)



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

**Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate**

(fortsatt fra side 8)

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  
 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:** 22.02.2021**Versjonsnummer for tidligere versjon:** 6.0**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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

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

(fortsatt på side 10)

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

Trykkdato: 11.05.2022

Versjon 7.0 (erstatte versjon 6.0)

revidert den: 20.12.2021

**Handelsnavn: RIDASCREEN® Substrate**

(fortsatt fra side 9)

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1  
**\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO