

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : RS21A

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning
Funktion eller användningskategori : Processstöd industriella tillämpningar

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]Blandningar/Ämnen: SDB EU > 2015: I enlighet med Förordning (EU) 2015/830, 2020/878 (Bilaga II till REACH)

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering ej tillämpligt

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Kommentarer : Akrylsyrasampolymer i vattenlösning
Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, bilaga II

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Utför inga åtgärder som utgör en risk om inte lämplig utbildning har hållits. Använd den personliga skyddsutrustning som är nödvändig under de omständigheter som råder på platsen för ingripandet.
Första hjälpen efter inandning	: Gå ut i det fria. Vid ihållande besvär, kontakta läkare och ge detta säkerhetsdatablad till din läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj den drabbade huden med mycket vatten. Tvätta den sedan igen med vatten och tvål. Vid irritation, om den kvarstår, kontakta läkare.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj omedelbart och noggrant och dra ögonlocken långt bort från ögat (minst 15 minuter). Ta emot medicinsk rådgivning.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Vid symtom, sök läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Inget förväntat.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Lätt irritation av det upprepade exponerade området.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Kan inkludera: klåda, smärta, rodnad, tårar.
Symptom/effekter efter förtäring	: Besvär i mag-tarmkanalen. Upprepat intag av produkten anses vara en mycket osannolik exponeringsväg om man arbetar under adekvata sanitära och hygieniska förhållanden.
Symptom/effekter efter intravenös tillförsel	: Sannolika exponeringsvägar: hud och ögon.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt. Varje ingrediens i betydande proportioner enligt kriterierna i förordning 1272/2008 nämns i punkt 3.2 i detta säkerhetsdatablad. Sök läkarvård omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter	: Vid termisk nedbrytning under brandförhållanden kan följande bildas: kväveoxider (NOx) och koloxider (COx).
---------------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning	: Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.
-----------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Trampa inte på spillningen och undvik kontakt med vatten. Om det berörda området kommer i kontakt med vatten blir det extremt halt.
-------------------	---

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Undvik kontakt med ögon och hud. Använd rekommenderad skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Begränsa tillträdet till området på lämpligt sätt tills saneringen är avslutad. Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i avsnitt 8 (Exponeringskontroller/Personligt skydd). Stoppa eller minska eventuella läckor om det är säkert att göra det. Ventilera spillområdet om det är möjligt. Se till att saneringen endast utförs av utbildad personal. Rör inte vid spillt material. Ha nödutrustning (för bränder, spill, läckage etc.) lätt tillgänglig.

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd personlig skyddsutrustning. Håll dig borta från personer utan skydd. Halkrisk vid spilld last. Undvik kontakt med ögon och hud. Andas inte in ångor eller spraydimma. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik mark som ska förorenas, naturliga vattendrag och avloppsvattenavrinning. Om kontaminering sker, informera omedelbart motsvarande myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : För små spill använd inert absorberande material och ta bort det med en spade; spola sedan det berörda området med vatten under tryck. Vid stora spill, begränsa dem med absorberande material och pumpa ut produkten i lämpliga behållare; spola sedan det drabbade området med vatten under tryck.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Vi rekommenderar att produkten hanteras i ett väl ventilerat område. Se till att du har en säkerhetsdusch och en fontän för ögonspolning tillgänglig. Förvara absorberande material som en försiktighetsåtgärd mot spill.

Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd normala åtgärder för personlig hygien och hushållsarbete vid hantering av kemiska produkter.

Hanteringstemperatur : 5 – 35 °C

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Undvik extrema temperaturer.

Lagringstemperatur : 0 – 40 °C

7.3. Specifik slutanvändning

För alla förväntade användningsområden för produkten anses de indikationer som anges ovan vara lämpliga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Tillräcklig ventilation, vilket kan uppnås genom god lokal utsugningsventilation och ett bra allmänt utsugningssystem. Om detta inte är tillräckligt måste det finnas lämplig andningsutrustning.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon med sidoskydd

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Använd dina vanliga arbetskläder. Vid långvarig kontakt med produkten och risk för stänk av dess upplösningar använd en helt vattentät dräkt.

Handskydd:

Använd latexhandskar eller handskar av naturgummi.

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Inte nödvändigt under normala förhållanden och vid god allmän ventilation.

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik spill som förorenar underjordiska vattendrag, ytvatten och avloppssystem.

Begränsning av användarens exponering:

Var medveten om din exponering för produkter som används på din arbetsplats och agera ansvarsfullt för att undvika att kontaminera andra områden. Försök att utveckla goda hälsovanor, kontakta ditt ansvariga företag för att få hjälp. Du bör alltid ha en säkerhetsdusch och ögonspolning i det område där produkten hanteras.

Annan information:

Tvätta händerna och alla områden som har exponerats för produkten innan du dricker, äter, använder tjänsterna och i slutet av arbetsperioden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös till svagt gul.
Utseende	: Genomskinlig vätska.
Lukt	: karakteristisk.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: ≈ 0 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 100 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej brandfarlig.
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 4 – 6
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Viskositet, dynamisk	: 4000 – 8000 cP
Löslighet	: Fullständigt löslig.

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1 – 1,05 g/cm ³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Partikelstorlek	: Ej tillämplig
Fördelning av partikelstorlek	: Ej tillämplig
Partikelform	: Ej tillämplig
Partiklarnas längdförhållande	: Ej tillämplig
Partikelaggregationstillstånd	: Ej tillämplig
Partiklar som är agglomererade	: Ej tillämplig
Partiklarnas specifika yta	: Ej tillämplig
Partiklar som är dammiga	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Denna produkt har ingen farlig reaktivitet om den används, lagras och hanteras i enlighet med rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion känd.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen av säkerhetsskäl. För att bevara produktens ursprungliga egenskaper följer du rekommendationerna i avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Ingen känd. Som en allmän regel rekommenderar vi att du undviker kontakt med starka kemiska reagenser, t.ex. syror, baser, reduktionsmedel och oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termiska sönderdelningsprodukter (i händelse av brand) anges i avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Förväntas inte vara giftig. Produkten har inte testats på djur.
Akut toxicitet (dermal)	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Akut toxicitet (inhalation)	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Frätande/irriterande på huden	: Inte irriterande. pH: 4 – 6
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inga uppgifter finns tillgängliga. pH: 4 – 6
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Denna produkt förväntas inte vara sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	: Inga uppgifter finns tillgängliga.

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Cancerogenicitet	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Reproduktionstoxicitet	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inga uppgifter finns tillgängliga.
Fara vid aspiration	: Ingen risk för aspiration förväntas vid normal användning.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Inga data tillgängliga

11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Inga effekter av exponering för produkten är kända.

Annan information : Enligt vår erfarenhet och den information som finns tillgänglig är produkten inte skadlig för hälsan om den hanteras korrekt i enlighet med de rekommendationer som ges. Ingen ytterligare fara förväntas på grund av blandningen av de ingående ingredienserna i denna produkt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet : Inga uppgifter finns tillgängliga.
Kronisk vattentoxicitet : Inga uppgifter finns tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

RS21A	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

RS21A	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga.

12.4. Rörlighet i jord

RS21A	
EKOLOGI - jord/mark	Ingen information finns tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Inga data tillgängliga

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen att nämna.

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Avfallsbehandlingsmetoder : Om denna produkt måste bortskaffas som avfall måste slutanvändaren göra det i enlighet med europeiska, nationella och lokala bestämmelser. Använd endast auktoriserade företag. Tomma behållare kan återanvändas om de är ordentligt rengjorda. Detta är ett ansvar som uteslutande åligger slutkunden av produkten.
- Ytterligare Information : Behåll samma rekommendationer som i avsnitten 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

- UN-nr (ADR) : Ej tillämplig
UN-nr (IMDG) : Ej tillämplig
UN-nr (IATA) : Ej tillämplig
UN-nr (ADN) : Ej tillämplig
UN-nr (RID) : Ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

- Officiell transportbenämning (ADR) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IMDG) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IATA) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (ADN) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (RID) : Ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

- ADR**
Faroklass för transport (ADR) : Ej tillämplig
- IMDG**
Faroklass för transport (IMDG) : Ej tillämplig
- IATA**
Faroklass för transport (IATA) : Ej tillämplig
- ADN**
Faroklass för transport (ADN) : Ej tillämplig
- RID**
Faroklass för transport (RID) : Ej tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IMDG) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (ADN) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (RID) : Ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

- Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan $\geq 0,1\%$ / SCL

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK)

: WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)

Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

: Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Ontwikkeling

Danmark

Danska nationella förordningarna

: Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten bör betraktas som en blandning. Med tanke på dess klassificering är det inte nödvändigt att göra en kemisk säkerhetsbedömning.

RS21A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
	SDB EU-format	Tillfogad	
	Luftvägs-/hudsensibilisering - kommentar	Ändrad	
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Publiceringsdatum	Ändrad	
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
6.3	Rengöringsmetoder	Ändrad	
8.2	Begränsning av användarens exponering	Tillfogad	
9.1	Smältpunkt	Tillfogad	
9.1	Flampunkt	Tillfogad	
9.1	Kokpunkt	Tillfogad	
9.1	Densitet	Tillfogad	
9.1	Löslighet	Ändrad	
9.1	Utseende	Ändrad	
16	Annan information	Tillfogad	

Annan information : Den senaste versionen av säkerhetsdatabladet för denna produkt kan erhållas via länken <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Säkerhetsdatablad gäller för regioner : DE;DK;ES;FI;FR;IT;NL;PL;PT;GB;RU;SE

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten