

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: RP10

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Rensemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Mouldpro ApS
Adresse: Baltorpbakken 10
Post nr.: 2750
By: Ballerup
Land: DANMARK
E-mail: sales@mouldpro.com
Telefon: +45 70 20 31 31
Hjemmeside: www.mouldpro.com

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Corr. 1;H314
Eye Dam. 1;H318
Aquatic Chronic 3;H412

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Faresætninger

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P264

Vask huden grundigt efter brug.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P303+361+353+310

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl [eller brus] huden med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P305+351+338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
sulfamidsyre	5329-14-6 226-218-8 01-2119488633-28	80 -< 100 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Søg frisk luft, skyl munden med vand og puds næsen grundigt. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Tilkald læge/ambulance.

Hudkontakt:

Fjern straks forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Øjenkontakt:

Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.

Generelt:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indtagelse kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær,

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025

Version: 2.5.0

ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden. Øjenkontakt kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og krampes i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

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

Behandl symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Svovloxider/ Nitrøse gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt eller gastæt dragt, hvis tæt kontakt til stoffet eller dets dampe er sandsynlig. Brug handsker. Slukningsvand, som har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Brug handsker. Brug åndedrætsværn. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Kemikalieindsatsdragt svarende til EN 943-2 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en fugtig klud. Pas på ætsningsfaren.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved arbejdsprocesser, hvor der er risiko for støvudvikling skal arbejdet foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvareligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Undgå direkte sollys. Må ikke opbevares sammen med følgende: Chlorholdige forbindelser/ salpetersyre/ natriumnitrit/ Natriumnitrat

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

7.3. Særlige anvendelser

Ingen særlige anvendelser udover de i 1.2 identificerede anvendelser.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi:	Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav.
Målingsmetoder:	Overholdelse af grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.
Retsgrundlag:	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 291/2024. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Brug værnemidler som angivet nedenfor.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm. Øjenværn skal følge EN 16321.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Brug handsker. Materiale type: Nitrilgummi. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte. Handsker skal følge EN 374. En handskes egnethed og slidstyrke afhænger af brugen, f.eks. frekvens og varighed af kontakt, handskematerialets tykkelse, funktionalitet og modstandsdygtighed over for kemikalier. Søg altid råd hos handskelieferandøren.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Let brug (lille volumen, korttidskontakt (mindre end 10 min.)): Ikke påkrævet. Medium brug (mellemvolumen, mellem lang kontakt (1-2 timer)): Filtertype: P. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringskontrol:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed	
Fysisk form	Pulver	
Farve	Rød	
Lugt	Lugtfri	
Opløselighed	Opløseligt i følgende: Vand. 150 g/L (25°C)	

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	205 °C	
Frysepunkt	Ingen data	
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrydningstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	1,2	10 g/l 25 °C
pH koncentrat	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025

Version: 2.5.0

Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	1,6 kg/l	
relativ massefylde	Ingen data	
Relativ dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelegenskaber	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Chlorholdige forbindelser/ salpetersyre/ natriumnitrit/ Natriumnitrat

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Chlorholdige forbindelser/ salpetersyre/ natriumnitrit/ Natriumnitrat

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Svovloxider/ Nitrose gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet - indtagelse

sulfamidsyre, cas-no 5329-14-6

Organisme	Testtype	Eksponerings tid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2065 - 2140 mg/kg			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indtagelse kan give ubehag.

Akut toksicitet - hud: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Akut toksicitet - indånding: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Hudætsning/-irritation: Virker ætsende og giver brændende smerte, rødme, blærer og ætssår ved hudkontakt.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Øjenkontakt kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kimcellemutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftisiko:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Enkel STOT-eksponering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:	Ingen kendte.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

sulfamidsyre, cas-no 5329-14-6

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Opløselighed i vand	> 10000 mg/l			

Produktet indeholder mindst et stof, som er vandopløseligt. Kan spredes i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Produktet er farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald.

Tom, rensset emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Affaldskategorier:

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks.

16 03 03* Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: Affaldsgruppe: H EAK-kode: 15 02 02

Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

Affaldsgruppe: X-Syrer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	2967	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SULFAMINSYRE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetiket(ter):	8		
Farenummer:	80	Tunnel restriktionskode:	E

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	2967	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SULPHAMIC ACID	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetiket(ter):	8		
Transport i tankskibe:			

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	2967	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SULPHAMIC ACID	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	8	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	8		
EmS:	F-A, S-B	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 1 - Acids (SGG1)

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	2967	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SULPHAMIC ACID	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetiket(ter):	8		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Omfattet af:
Bekendtgørelse om unges arbejde.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119488633-28	sulfamidtsyre

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
2.5.0	11-02-2025	DOL	1,5,8,16

Forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Øvrig information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele. Ekstrem pH-værdi (≤ 2 eller $\geq 11,5$).

Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SDS er udarbejdet af

Sikkerhedsdatablad

RP10

Erstatter dato: 27-06-2023

Revisionsdato: 11-02-2025
Version: 2.5.0

Firma: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adresse: Oldenborggade 25-31
Post nr.: 7000
By: Fredericia
Land: DANMARK
E-mail: solutions-dk@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hjemmeside: www.bureauveritas.dk

Land: DK