

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 1 af 11

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

1.1. Produktidentifikator

Konditionerer

UFI: PR10-90KC-P00K-2NGD

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Forbehandling / ætsning før brunering af Metaller

Anvendelser som frarådes

Andre anvendelser end dem i afsnit 1.2 anførte i dette sikkerhedsdatablad frarådes.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Thomas Henning e.K.

Gade: Buschurweg 4

By: D-76870 Kandel

Telefon: +49 7275 94 78 199

E-mail: info@drgalva.com

Kontaktperson: Thomas Henning

E-mail: info@drgalva.com

Internet: drgalva.dk

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen: (+45) 82 12 12 12 (døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

svovlsyre

saltsyre

kaliumbifluorid; kaliumhydrogenfluorid

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H290

Kan ætse metaller.

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P260

Indånd ikke støv/damp/aerosol.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 2 af 11

P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller 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.
P501	Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

2.3. Andre farer

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB .

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7664-93-9	svovlsyre			5 - < 10 %
	231-639-5	016-020-00-8	01-2119458838-20	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			
-	saltsyre			5 - < 10 %
	231-595-7	017-002-01-X	01-2119484862-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			
7789-29-9	kaliumbifluorid; kaliumhydrogenfluorid			2,5 - < 5 %
	232-156-2	009-008-00-9	01-2119960644-32	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B; H301 H314			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
7664-93-9	231-639-5	svovlsyre	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15	
-	231-595-7	saltsyre	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
7789-29-9	232-156-2	kaliumbifluorid; kaliumhydrogenfluorid	2,5 - < 5 %
		oral: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 1 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,1 - < 1 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,1 - < 1	

Andre informationer

Andelene af indholdsstoffer, der ikke er opført her, ligger alle under den gældende relevansgrænse.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

I tilfælde af optrædende eller vedvarende symptomer bør der søges lægehjælp.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 02.07.2025

Konditionerer

Katalog nr.: DG-011

Side 3 af 11

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, gives kunstigt åndedræt. Giv ikke kunstigt åndedræt mund-til-mund eller mund-til-næse. Benyt respirationsballon eller respirator.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ring til en læge. Tilsudset tøj skal skiftes. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

I tilfælde af øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge. Beskyt det uskadte øje.

Ved indtagelse

Skyl munden og spyt væsken ud igen. Fremkald IKKE opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Tilkald straks læge. Ved slugning er der fare for perforering af spiserøret og maven (stærkt ætsende effekt).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

irritationer. Ætsningsfare.. mave-tarm-forstyrrelser. Krampes. opkastning. Åndenød. Kvalme. Åbent mavesår. Kredsløbskollaps. Lungeødem

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.
Kuldioxid (CO₂). Slukningspulver. Forstøvet vand. Skum.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan farlige stoffer frigøres.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Brug særligt arbejdstøj. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Brug personlig beskyttelsesudrustning. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 02.07.2025

Konditionerer

Katalog nr.: DG-011

Side 4 af 11

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Persontrelaterede forsigtighedstiltag: se afsnit 8 Personer med sygdomsforløb med hudsensibiliseringsproblemer bør ikke beskæftiges i nogen som helst proces, hvor denne blanding indgår. Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede rum. Må ikke tømmes i kloakafløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

Råd om generel hygiejne

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snavset, vædet tøj af. Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden. Vask hænder og ansigt efter endt arbejde. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Andre informationer

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun lagres i originalbeholdere. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Beskyt mod opvarmning/overophedning. Skal opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Forbehandling / ætsning før brunering af Metaller

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
7647-01-0	Hydrogenchlorid	5	8		Korttidsværdi 15 min	
7664-93-9	Svovlsyre, tåge, thorakal fraktion	-	0,05		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

Øvrige råd-Kontrolparametre

I henhold til de gældende regler skal der ikke overholdes yderligere grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Tilvejebring sikkerhedsudstyr (øjenskylleflaske, etc.).

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætssluttende beskyttelsesbriller.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 5 af 11

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Egnet materiale:: Butylkautsjuk.
 Handskematerialets tykkelse: >0,5 mm
 gennembrudstid: >480 min.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

beskyttelsesbeklædning: Kemikaliebestandige sikkerhedssko
 Kropsbeskyttelsesmiddeltypen skal vælges arejdsspecifikt afhængigt af det farlige stofs koncentration og mængde. Beskyttelsesmidlets kemikaliebestandighed skal afklares med deres leverandører.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.
 åndedrætsværn uafhængigt af den omgivne luft (isoleringsapparat) (DIN EN 133).

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	farveløs	
Lugt:	karakteristisk	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ca.100 °C
Antændelighed:		ingen tilgængelige data
Laveste Eksplosionsgrænser:		ingen tilgængelige data
Højeste Eksplosionsgrænser:		ingen tilgængelige data
Flammepunkt:		ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur:		ingen tilgængelige data
Dekomponeringstemperatur:		ingen tilgængelige data
pH-værdien (ved 20 °C):		1
Viskositet/kinematisk:		ingen tilgængelige data
Vandopløselighed:		ingen tilgængelige data
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
ingen tilgængelige data		
Opløsningshastigheden:		ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		ingen tilgængelige data
Estabilidad de la dispersión:		ingen tilgængelige data
Damptryk:		ingen tilgængelige data
Damptryk:		ingen tilgængelige data
Massefylde:		1,0-1,1 g/cm ³
Relativ massefylde:		ingen tilgængelige data
Vægtfylde:		ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde:		ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber:		ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

ikke Eksplosiv.

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ingen tilgængelige data

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 02.07.2025

Konditionerer

Katalog nr.: DG-011

Side 6 af 11

Oxiderende egenskaber
ingen tilgængelige data

Andre sikkerhedskarakteristika

Viskositet/dynamisk: ingen tilgængelige data

Andre informationer

ingen tilgængelige data

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

På metaller korrosiv virkende stoffer eller blandinger

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale omgivende betingelser (stuetemperatur).

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktivitet ved almindelige omgivelsesbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod forurening.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende stoffer
base

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter.
Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid. Svovloxid. Klorbrint (HCl).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
7789-29-9	kaliumbifluorid; kaliumhydrogenfluorid				
	oral	ATE 100 mg/kg			

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet: 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.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 7 af 11

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.

Ved slugning er der fare for perforering af spiserøret og maven (stærkt ætsende effekt).

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen eksisterende data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen eksisterende data.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen eksisterende data.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Bortskaffelse efter myndighedernes forskrifter.

Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse. Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. AVV.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

UN 3264

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.

(UN proper shipping name):

(svovlsyre, saltsyre)

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

8

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 8 af 11



Klassifikationskode: C1
Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2
Befordringskategori: 2
Fare-nr.: 80
Tunnelrestriktionskode: E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3264
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (svovlsyre, saltsyre)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8



Klassifikationskode: C1
Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3264
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphuric acid, hydrochloric acid)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2
EmS: F-A, S-B
Segregationsgruppe: acids

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3264
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphuric acid, hydrochloric acid)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8



Særlige bestemmelser: A3 A803
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 0.5 L

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 9 af 11

Passenger LQ:	Y840	
Fritstillet mængde:	E2	
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:		851
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:		1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:		855
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:		30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der er ingen særlige kendte forholdsregler.

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

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III) (SEVESO III):

Markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (forordning (EU) 2019/1148):

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

Andre informationer

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter: ikke relevant

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget: ikke relevant

Forordning (EF) nr. 2019/1021 om persistente organiske skadestoffer: ikke relevant

Forordning (EF) nr. 649/2012 ved det europæiske parlament og rådet om ud- og indførsel af farlige kemikalier: I denne blanding er der ingen kemikalier der er indeholdt i frem gangsmåden for udførselsnotifikation (bilag I)

enthalten. Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: ingen

Blandingen indeholder følgende særligt bekymrende stoffer (SVHC), som kræver godkendelse i henhold til REACH bilag XIV: ingen

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:

svovlsyre

saltsyre

kaliumbifluorid; kaliumhydrogenfluorid

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Version 1,00 - 24.03.2021 - Første udfærdigelse

Version 1,01 - 28.09.2023 - Generel revision

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 10 af 11

Version 1,02 - 02.07.2025 - Tilpasninger i afsnittene 2

Forkortelser og akronymer

Met. Corr. 1: Metalætsende stof eller blanding, farekategori 1
 Acute Tox. 3: Akut toksicitet, farekategori 3
 Skin Corr. 1A: Hudætsning, subkategori 1A
 Eye Dam. 1: Alvorlig øjenskade, farekategori 1
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, farekategori 3
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europæisk konvention om grænseoverskridende landtransport af farlige produkter.)
 BlmSchV: Forordning til gennemførelse af den tyske immissionsbeskyttelseslovgivning
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DIN: Standard fra det Tyske Institut for Standardisering
 EC: Effektiv koncentration
 EG: Europæiske Fællesskaber
 EN: Europæisk norm
 IATA: International Air Transport Association
 IBC-Code: Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier som massevarer
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Standard fra International Standards Organization
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC: Letal koncentration
 LD: Letal dosis
 log Kow: Fordelingskoefficient mellem oktanol og vand
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Konvention om forebyggelse af skibes forurening af havene
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: Persistent, biakkummulerbart, toksisk
 RID: Ordning for den internationale jernbanetransport af farligt gods
 TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
 UN: United Nations (Forenede Nationer)
 VOC: Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)
 vPvB: meget persistent og meget bioakkummulerbart
 VwVwS: Administrationsforskrift for vandforurenende stoffer
 WGK: Vandforureningssklasse
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 TLV: Threshold Limiting Value
 STOT: Specific Target Organ Toxicity

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Met. Corr. 1; H290	På basis af testdata
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H290 Kan ætse metaller.
 H301 Giftig ved indtagelse.
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Konditionerer

Revision: 02.07.2025

Katalog nr.: DG-011

Side 11 af 11

Yderligere information

De oplysninger, som er medtaget i sikkerhedsdatabladet, skal beskrive produktet med hensyn til de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber og er baseret på vores aktuelle viden. På grundlag af oplysninger fra underleverandører er sikkerhedsdatabladet udarbejdet af:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Tyskland

Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)