

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen
Prod-Nr CH00216; CH25301

Fareafgørende komponent(er)
svovlsyre >95%

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

Anvendelsesområder [SU]

SU2a Minedrift (bortset fra offshore-industri)
SU2b Offshore-industri
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
SU24 Videnskabelig forskning og udvikling
SU0 Andet

Proceskategorier [PROC]

Industriel:
Erhvervmæssig:
PROC15 Anvendelse som laboratoriereagens
PROC0 Andet

Miljøudslipscategorier [ERC]

ikke bestemt

Produktkategorier [PC]

PC0 Andet
Kvalitetskontrolmiddel

Produktkategorier [AC]

ikke relevant

Anvendelse af stoffet/blandingen

Dräger rør til luftanalyser.

Anvendelser som frarådes

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

Bemærkning

intet

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Dräger Danmark A/S
Lyskaer 9
DK-2730 Herlev
Telefon +45 4450 0000
Faxnr. +45 4450 0001
E-mail info@draeger.com
Website www.draeger.com

Ansvarshavende for information:
Dräger Global EHS Management
Telefon +49 451 882 6979

E-mail (sagkyndig person):
sds@draeger.com

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

1.4 Nødtelefon

Giftinformationscentralen, Poisons Information Centre; 7122,
Tagensvej 20, 2200 København N

35 45 35 45, 31 39 42 33

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] Klassificeringsprocedure
Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A, H314

Farehenvisninger om fysiske farer

H290 Kan ætse metaller.

Farehenvisninger om sundhedsfarer

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Bemærkning

intet

Yderligere oplysninger

Dette produkt indeholder farlige stoffer eller forbindelser, som frigøres under normale eller på fornuftig vis forudseelige brugsbetingelser.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



GHS05

Signalord

Fare

Faresætninger

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs og følg alle instrukser.

P234 Opbevares kun i originalemballagen.

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/....

P390 Absorber udslip for at undgå materielskade.

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P309 + P311 VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P420 Opbevares separat.

P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P402 Opbevares et tørt sted.

P501 Indhold / beholder til korrekt bortskaffelse og genbrug.

Supplerende farekendetegn

EUH071 Ætsende for luftvejene.

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger
ikke relevant

særlige regler for mærkning af plantebeskyttelsesmidler
ikke relevant

Særlige bestemmelser for emballagen
ikke relevant

Anden mærkning
ikke relevant

2.3 Andre farer

Mulige skadelige fysisk-kemiske effekter

Produktets dampe er tungere end luft og kan samle sig i højere koncentrationer på gulvet, i grave, afløb og kældre.

Mulige skadelige virkninger på mennesker og mulige symptomer

Alvorlig ætsningsfare.

Pga. pH-værdien (se punkt 9) kan en irritation af hud eller øjne ikke udelukkes.

Mulige skadelige effekter på miljøet

ikke bestemt

Andre negative virkninger

Forarbejdningsdampe kan irritere åndedrætsveje, hud og øjne.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

* PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke relevant

* 3.2 Blandinger

Beskrivelse

intet

Farlige indholdsstoffer

CAS-nr.	EF-nummer	Substansnavn	Koncentration	Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
7664-93-9	231-639-5	svovlsyre >95%	≤ 10 %	Skin Corr. 1A; H314	Skin Corr. 1A; H314: C>=15% Skin Irrit. 2; H315: 5%<=C<15% Eye Irrit. 2; H319: 5%<=C<15%

Bemærkning

intet

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved intensiv indånding af dampe tilkaldes straks læge.

Ved hudkontakt

Afvaskes straks med:

Vand

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Tilkald straks læge.

Ved hudirritation søg læge.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Tilkald straks læge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning.

Tilkald straks læge.

Skyl munden grundigt med vand.

Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt).

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

ikke bestemt

Effekter

åbent mavesår

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Oplysninger til lægen

ikke bestemt

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmiddel

Uegnede slukningsmidler

intet

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan følgende frigøres:

Svovloxid

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Yderligere oplysninger

Produktet selv kan ikke brænde.

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser.

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

Bær syrebestandige støvler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Brug ikke organisk materiale til opugning.

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. syrebindemiddel).

Rester skylles af med vand.

Til rengøring

Fortyndes med meget vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Må kun forarbejdes i de dertil egnede rum og apparaturer.

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Brug kun syrefast udstyr.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

Produktet er ikke:

Brændbar

Undgå:

Øjenkontakt

Hudkontakt

Undgå indånding af aerosoler.

Råd om almindelig industrihygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Sørg for god ventilation i rummene, når der arbejdes.

Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Lagerklasse

8B Ikke brændbare ætsende stoffer

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Materialer, der skal undgås

Må ikke lagres sammen med:
Metal

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.
Skal holdes fjernt fra:
lage
Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
Må ikke opbevares ved temperaturer over 25 °C.
Kun begrænset holdbar; se venligst produktbladet.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefaling

Se under afsnit 1.2

Brancheløsninger

ikke relevant

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

CAS-nr.	EF-nummer	Arbejdsstoffer	grænseværdi for arbejdsplads
7664-93-9	231-639-5	Svovlsyre (tåge)	0,05 [mg/m ³] 2009/161/EU
7664-93-9	231-639-5	Sulphuric acid	0,05 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(mg/m ³) 0,1 (1) (1) 15 minutes average value (DK)
7664-93-9	231-639-5	svovlsyre	- [ml/m ³ (ppm)] 1 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) - Kortvarig eksponering(mg/m ³) 2 DK
7664-93-9	231-639-5	svovlsyre	- [ml/m ³ (ppm)] 0,05 [mg/m ³] Kortvarig eksponering(ml/m ³) - Kortvarig eksponering(mg/m ³) - EU, thoracic fraction

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering
ikke relevant

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn
Beskyttelsesbriller

Håndbeskyttelse
Handsker (syrebestandige)

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Beskyttelse af kroppen:

Let beskyttelsesdragt
Nødvendige egenskaber:
syre-resistent

Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved:
aerosol- eller tågedannelse
Egnet åndedrætsværn:
Partikelfiltrerende halvmaske, filter P2.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering
ikke relevant

Yderligere oplysninger

intet

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Aerosol

Farve

hvidlig

Lugt

stikkende

Sikkerhedsrelevante data

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Lugttærskel:	ikke bestemt		
Smeltepunkt/frysepunkt	Smeltepunkt ca. -20 °C		intet
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ca. 335 °C tryk 1 bar		intet
antændelighed	fast	ikke relevant	intet ikke relevant
antændelighed	luftformet	ikke relevant	intet ikke relevant
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Øverste eksplosionsgrænse	ikke relevant	intet ikke relevant
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Nedre eksplosionsgrænse	ikke relevant	intet ikke relevant
Brændepunkt		ikke relevant	intet ikke relevant
Selvantændelsestemperatur		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur		ikke relevant	intet ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur		ikke bestemt	Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
 Bearbejdningsdato 28.04.2022
 Version 3.8 (da,DK)
 erstatter version af 02.08.2021 (3.7)

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
pH-værdi	i leveringstilstand < 1 Koncentration 80 Vægt-%		Suspension i vand
Viskositet	ikke bestemt	ikke relevant	intet ikke bestemt
Viskositet	ikke bestemt	ikke relevant	intet ikke bestemt
Opløselighed	Opløselighed i vand	ikke bestemt	ikke bestemt
Opløselighed	ikke bestemt	ikke bestemt	intet ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Damptryk	ca. 0.0001 hPa (20°C)		intet
Massefylde og/eller relativ æthed	ca. 1.84 g/cm ³ (20°C) tryk 1 bar		Oplysningerne refererer til den flydende fase.
Massefylde og/eller relativ æthed	Vægtfylde	ikke relevant	ikke relevant
Relativ dampmassefylde	ca. 3.4 (20°C) tryk 1 bar		intet
partikelegenskaber	ikke bestemt		

9.2 Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Fordampningshastighed		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Opløsningsmiddelindhold			intet ikke relevant
Vandindhold			intet ikke bestemt
Inhold af fast stof			intet ikke relevant
syretal		ikke relevant	intet ikke bestemt
Separationstest af opløsningsmidler		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Eksplosive egenskaber			ikke bestemt
Oxiderende egenskaber			ikke bestemt

Andre oplysninger

Produktet er hygroskopisk.
 Med vand dannes hydrolyse under opvarmning.
 Dampene er tungere end luft.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

10.1 Reaktivitet

Svovlsyre, koncentreret
Metalætsende.
Dannelse af:
Gasser/dampe, ætsende
Ved fortynding med eller opløsning i vand opstår der altid en stærk opvarmning.
Produktet udvikler som tynd opløsning brint ved kontakt med metaller.
Reagerer med fugtig luft.
Kunststoffer kan angribes.
Reagerer med stærke alkalier.
Reagerer med alkalier og metaller.

10.2 Kemisk stabilitet

Eksoterm reaktion med:
Vand
Dannelse af:
Gasser/dampe, ætsende
Reagerer med alkalier og metaller.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med letmetaller ved tilstedeværelse af fugt under dannelse af brint.
Reagerer med metaller under dannelse af brint.
Reagerer med stærke alkalier.

10.4 Forhold, der skal undgås

Korrosiv over for metaller.
Reagerer med uædle metaller under udvikling af brint.
Exoterm reaktion.
Reagerer med reduktionsmidler.
Udvikler ætsende gasser/dampe.
Ved fortynding eller opløsning i vand sker der altid kraftig opvarmning.
I forbindelse med metaller udvikler produktet i vandig opløsning brint.
Angriber som oxidationsmiddel organiske stoffer som træ, papir, fedtstoffer.
Tilførsel af vand udvikler kraftig damp.
Reagerer med fugtig luft.
Korroderer aluminium.
Reagerer med alkalier og metaller.

10.5 Materialer, der skal undgås

Letmetaller
Dannelse af:
Hydrogen
Korroderer kobber og messing.
Metalætsende.
Metal, uædel
Substans, organisk
Ved fortynding skal syren hældes i vand, aldrig omvendt.
Ved fortynding med eller opløsning i vand opstår der altid en stærk opvarmning.
Produktet udvikler som tynd opløsning brint ved kontakt med metaller.
Angriber som oxidationsmiddel organiske stoffer som træ, papir, fedtstoffer.
Korroderer aluminium.
Reagerer med metaller under dannelse af brint.
Reagerer med alkalier og metaller.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Gasser/dampe, ætsende
Svovloxid
Svovlsyre

Yderligere oplysninger

intet

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toxicitet

Dyredata

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut oral toksicitet	510 mg/kg Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet ikke bestemt
Akut dermal toksicitet	Art ikke bestemt	ikke relevant	intet ikke bestemt
Akut inhaleringstoksicitet	510 mg/m ³ Art Rotte Eksponeringstid 2 h	ikke relevant	intet

Hudætsning/-irritation

Dyredata

Resultat / Vurdering	Metode	Kilde, Bemærkning
Ætsende. Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Dyredata

Resultat / Vurdering	Metode	Kilde, Bemærkning
Ætsende Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet

Vurdering/klassificering

Risiko for alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Vurdering/klassificering

ikke relevant

Hudsensibilisering

Dyredata

Resultat / Vurdering	Dosis / Koncentration	Metode	Kilde, Bemærkning
ikke relevant	Art ikke bestemt	ikke relevant	intet

Kimcellemutagenicitet

	Værdi	Metode	Resultat / Vurdering	Bemærkning
Mutagenitet in vitro/genotoksicitet	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet	ikke bestemt

kræftfremkaldende egenskaber

Dyredata

	Værdi	Metode	Resultat / Vurdering	Bemærkning
kræftfremkaldende egenskaber	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet	ikke bestemt

Reproduktionstoksicitet

Dyredata

	Værdi	Metode	Resultat / Vurdering	Bemærkning
Reproduktionstoksicitet	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet	ikke bestemt

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Enkel STOT-eksponering

STOT SE 1 og 2

Dyredata

	effektdosis	Metode	Specifikke effekter:	Angrebne organer:	Kilde, Bemærkning
Oral specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Dermal specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Inhalativ specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt

Gentagne STOT-eksponeringer

Dyredata

	effektdosis	Metode	Specifikke effekter:	Angrebne organer:	Kilde, Bemærkning
Oral specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Oral specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Dermal specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Dermal specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Inhalativ specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt
Inhalativ specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Art ikke bestemt	ikke bestemt			intet ikke bestemt

11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen data disponible

Andre oplysninger

Akut oral toksicitet ikke definerbar.
Forårsager ætsninger
Produktet kan forårsage uoprettelige øjenskader.
Produktet er ikke afprøvet. Udsagnet er afledt af produkter med lignende sammensætning.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut (kortvarig) fisketoksicitet	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet
Kronisk (langvarig) fisketoksicitet	ikke bestemt		

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

	effektdosis	Metode, Vurdering	Kilde, Bemærkning
Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet
Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr	ikke bestemt		
Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet
Kronisk (langvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier	ikke bestemt		
Toksicitet overfor andre vandmiljøorganismer	ikke bestemt		
Toksicitet overfor mikroorganismer	Art ikke bestemt	ikke bestemt	intet

12.2 Persistens og nedbrydelighed

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
Biologisk nedbrydning			ikke bestemt
Biologisk nedbrydning			ikke bestemt

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Vurdering/klassificering
ikke bestemt

12.4 Mobilitet i jord

Vurdering/klassificering
ikke bestemt

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økotoksikologiske oplysninger

	Værdi	Metode	Kilde, Bemærkning
kemisk iltbehov (CSB)		ikke bestemt	intet ikke bestemt
Biokemisk iltbehov		ikke bestemt	intet ikke bestemt
samlede organiske kulstof (TOC):		ikke bestemt	intet ikke bestemt
AOX			Ikke anvendelig

Yderligere oplysninger

Produktet forårsager ikke iltsvind.
Økologiske data foreligger ikke.
Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.
Produktet må hverken komme i vandløb, kloaksystem eller rensnings- anlæg.
Oplysninger angående økologi vedrører hovedkomponenten.
Produktet er en syre. Før udledning af spildevand i spildevandsrensningsanlægget er neutralisering normalt påkrævet.

000090300075_DK_DA CH00216; CH25301

Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt	Affaldsbetegnelse
160303 *	Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer
160507 *	Kasserede uorganiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
170204 *	Glas, plast og træ, som indeholder eller er forurenet med farlige stoffer

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Destrueres efter gældende bestemmelser.
Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.
Bortskaffelse i henhold til "Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)".

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.
Returner salgsemballage til genbrug via DSD (Duales System Deutschland).

Bemærkning

Saml affald særskilt.
De lokale / nationale affaldsregler overholdes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	Vejtransport (ADR/RID)	Søfart (IMDG)	Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	3260	3260	3260
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ÆTSENDE SURT UORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Schwefelsäure, Gemisch)	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Sulphuric acid, mixture)	Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid, mixture)
14.3 Transportfareklasse(r)	8	8	8
14.4 Emballagegruppe	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Nej	Nej	Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

intet

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

Alle transportører

Bemærk reglerne for frigorelsen af små mængder.
Fortrinsvis forsendelse som undtagelseskolli mængde (E2).

Vejtransport (ADR/RID)

UN-nummer eller ID-nummer	3260
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ÆTSENDE SURT UORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Schwefelsäure, Gemisch)
Transportfareklasse(r)	8
Faremærkning(er)	8
Klassificeringskode	C2
Emballagegruppe	II
Miljøfarer	Nej

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Begrænset mængde (LQ)	1 kg
Særlige forskrifter	274
Tunnelrestriktionskode	E

Søfart (IMDG)

UN-nummer eller ID-nummer	3260
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Sulphuric acid, mixture)
Transportfareklasse(r)	8
Emballagegruppe	II
Miljøfarer	Nej
Begrænset mængde (LQ)	1 kg
Havforureningsfaktor	Nej
EmS	F-A, S-B

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-nummer eller ID-nummer	3260
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid, mixture)
Transportfareklasse(r)	8
Emballagegruppe	II
Miljøfarer	Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Godkendelser
ikke relevant

Anvendelsesrestriktioner
intet

andre EU-bestemmelser

Bemærk:
lagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.
intet

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder
ikke bestemt

Kursushenvisninger
ikke bestemt

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



000090300075_DK_DA CH00216; CH25301
Air current tubes; Strömungsprüfröhrchen

Trykt 28.10.2022
Bearbejdningsdato 28.04.2022
Version 3.8 (da,DK)
erstatte version af 02.08.2021 (3.7)

Yderligere oplysninger

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

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

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Oplysninger om ændringer

* data ændret i forhold til den foregående version