

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Sulfuric acid solution
SDB-nummer : 000000021010
Produkttype : Blanding
Bemærkninger : Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Laboratoriekemikalier
Frarådede anvendelser : ingen

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH
Wunstorfer Straße 40
30926 Seelze
Tyskland
Honeywell International, Inc.
115 Tabor Road
Morris Plains, NJ 07950-2546
USA
Telefon : (49) 5137-999 0
For yderligere information, kontakt venligst : PMTEU Product Stewardship:
SafetyDataSheet@Honeywell.com

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, salg@hounisen.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)
Land baseret Poison Control Center : se kapitel 15.1

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Metalætsende Kategori 1

H290 Kan ætse metaller.

Hudætsning Kategori 1A

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

:



Signalord

:

Fare

Faresætninger

:

H290
H314

Kan ætse metaller.

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

:

P260

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

P280

Bær beskyttelsehandsker/-beklædning / øjen-/ansigtssvævn.

P301 + P330 + P331

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P302 + P352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P304 + P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P305 + P351 + P338

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

P308 + P313

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Farebestemmende : svovlsyre
komponent(er) for
etikettering

2.3. Andre farer

Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende. Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover. Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke anvendelig

3.2. Blanding

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnumm er EF-Nr. | Klassifikation 1272/2008 | Koncentration | Bemærkninger |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------------|--|
| svovlsyre | 7664-93-9 016-020-00-8 01-2119458838-20 231-639-5 | Skin Corr. 1A; H314 | >= 50 % - <= 100 % | Skin Corr. 1A; H314:>= 15 % Eye Irrit. 2; H319:5 - < 15 % Skin Irrit. 2; H315:5 - < 15 % |

Øvrige komponenter i dette produkt er uskadelige og/eller findes i koncentrationer, der er under anmeldelsespligtige grænser.

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger***Generelt råd:*

Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Gennemvædet beklædning tages straks af, og kroppen vaskes grundigt.

Indånding:

Søg frisk luft. Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt. Anvend ilt som krævet, forudsat en kvalificeret person er til stede Søg omgående læge.

Hudkontakt:

Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår. Søg omgående læge.

Øjenkontakt:

Beskyt det ubeskadigede øje. Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigelige mængder vand, og sørg for at holde øjenlågene åbne og fri af selve øjet under skylning Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed. Søg omgående læge.

Indtagelse:

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Magnesiumhydroxid (mælk eller magnesiaopløsning) kan gives som syreneutraliserende middel. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg omgående læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data tilgængelige

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

Behandles symptomatisk.

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler***Egnede slukningsmidler:*

Skum

Kulsyre (CO₂)

Slukningspulver

Stråle af vandtåge

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:

Svovloxider

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

I tilfælde af spild kan den resulterende syreopløsning angribe mange metaller, så der dannes brint som er brandfarlig og danner eksplosiv blanding med luft

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug lufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Ingen ubeskyttede hudpartier.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Evakuer personale til sikre områder. Anvend værnemidler. Hold ubeskyttede personer borte. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder. Bør ikke udledes til miljøet.

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fortynd med vand.

Opsug med inaktivt absorberende materiale.

Bortskaffes som affald i godt tillukkede beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering:

Brug kun syrefast udstyr. Ventilatorer er påkrævet ved emissionsstedet. Brug personlig beskyttelsesudstyr. Ved fortynding i vand - tilsæt altid produktet til vand. Tilsæt aldrig vand til produktet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse. I tilfælde af spild kan den resulterende syreopløsning angribe mange metaller, så der dannes brint som er brandfarlig og danner eksplosiv blanding med luft

Hygiejniske foranstaltninger:

Der kræves særlige vaske-, bade- og omklædningsrum. Forurenede arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdsstedet. Opbevar arbejdstøjet separat. Forurenede tøj tages straks af. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Undgå kontakt med huden og øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere information om opbevaringsforhold:

Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

ingen yderligere oplysninger tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter | Basis / Værdi | Værdi / Påvirkningsform | Overskridelsesfaktor | Bemærkninger |
|-------------|---------------|---|----------------------|--------------|
| svovlsyre | EU ELV TWA | 0,05 mg/m ³ Tåge | | Indikativ |
| svovlsyre | GV (DK) GV | 0,05 mg/m ³ tåge, kropsegment | | |

TWA - Tidsvægtet gennemsnit

GV - Øvre grænseværdier (TLV):

DNEL/PNEC værdier

| Komponent | Anvendelse/påvirkning | Eksponeringsvarighed | Værdi | Eksponeringsvej | Bemærkninger |
|-----------|--|----------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| svovlsyre | Arbejdstagere / Akutte lokale effekter | | 0,1 mg/m ³ | Indånding | |
| svovlsyre | Arbejdstagere / Langtids lokale effekter | | 0,05 mg/m ³ | Indånding | |

| Komponent | Delmiljø / Værdi | Bemærkninger |
|-----------|---------------------------------------|--------------|
| svovlsyre | Spildevandsbehandlingsanlæg: 8,8 mg/l | |
| svovlsyre | Ferskvand: 0,025 mg/l | |
| svovlsyre | Havvand: 0,25 mg/l | |
| svovlsyre | Ferskvandssediment: 0,002 mg/l | |
| svovlsyre | Havsediment: 0,002 mg/l | |

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345. Undgå at indånde dampe eller spraytåge.

Tekniske foranstaltninger

Bruges med punktudsug.

Nød sprinkler dyse

syrebestandigt gulv

Personlige værnemidler*Åndedrætsværn:*

B-P3

Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

Anbefalet filter type:

B: Uorganisk gas/damptype

Beskyttelse af hænder:

Handske materiale: Viton®

gennemtrængningstid: > 480 min

Handske tykkelse: 0,7 mm

Vitoject® 890

Handsker skal undersøges inden brug .

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Bemærkninger: Bemærk endvidere: Anvisningerne er baseret på nedenstående handskefabrikas anvisninger vedrørende lignende substanser.

Vær opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsestid på grund af de mange former for påvirkning (fx temperatur, anden belastning osv.) i praksis kan være betydeligt kortere end den ifølge EN 374 fastsatte permeationstid.

Da handskerne normalt anvendes under forhold, der ikke svarer til de standardforhold, der anvendes ved målinger, anbefaler nedennævnte handskefabrikant, at anvendelsestiden ikke overstiger 50% af den angivne permeationstid.

Da der findes mange forskellige typer, henvises der til de pågældende fabrikanters brugsanvisninger. Egnede er fx beskyttelseshandsker fra firmaet KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de med ovennævnte specifikation. Testet iflg. EN 374.

Beskyttelse af øjne:

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop:

Bær passende beskyttelsesudstyr.

Bær passende:

syre-resistent beskyttelsesbeklædning

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Fysisk form | : | væske |
| Farve | : | farveløs |
| Lugt | : | lugtfri |
| Molekylær vægt | : | 98,08 g/mol |
| Smeltepunkt/Smeltepunktinterval | : | ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktinterval | : | ca. 110 °C ved 1.013 HPa |
| Brandfare | : | Ikke anvendelig |
| Højeste eksplosionsgrænse | : | Ikke anvendelig |
| Laveste eksplosionsgrænse | : | Ikke anvendelig |
| Flammepunkt | : | Ikke anvendelig |
| Selvantændelsestemperatur | : | ingen data tilgængelige |
| Dekomponeringstemperatur | : | Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet. |
| pH-værdi | : | surt |

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Viskositet, kinematisk | : | ingen data tilgængelige |
| Vandopløselighed | : | helt opløselig |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : | ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : | ca. 1,290 g/cm ³ ved 20 °C |
| Relativ dampvægtfylde | : | ingen data tilgængelige |

9.2 Andre oplysninger

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Oxiderende egenskaber | : | Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende. |
| Ætsende på metaller | : | Ætsende på metaller |
| Fordampningshastighed | : | ingen data tilgængelige |
| Viskositet, dynamisk | : | ingen data tilgængelige |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Afgiver hydrogen under reagering med metaller.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod opvarmning/overhedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Afgiver hydrogen under reagering med metaller.
Reagerer med brændbare stoffer.
Uforenelig med baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Svovloxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet:

Toksiciteten bestemmes ud fra produktets korrosivitet.

Akut dermal toksicitet:

Toksiciteten bestemmes ud fra produktets korrosivitet.

Akut toksicitet ved indånding:

Toksiciteten bestemmes ud fra produktets korrosivitet.

Hudirritation:

Dette produkt er klassificeret i henhold til annex VI til direktiv 1272/2008/EØF.

Øjenirritation:

Dette produkt er klassificeret i henhold til annex VI til direktiv 1272/2008/EØF.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber:

Note: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

Kimcellemutagenicitet:

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Note: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

Reproduktionstoksicitet:

Bemærkninger: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

Andre oplysninger:

ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet***Toksicitet overfor fisk:*

LC50

Statisk test

Arter: *Lepomis macrochirus* (Blågælllet Solaborre)

Værdi: 16 - 28 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

Giftighed overfor vandplanter:

EC50

Vækstrate

Arter: *Desmodesmus subspicatus* (grønalger)

Værdi: > 100 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:

EC50

Ubevægelighed

Arter: *Daphnia magna* (Stor dafnie)

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Værdi: > 100 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Metode: OECD retningslinje 202

12.2. Persistens og nedbrydelighed*Biologisk nedbrydelighed:*

Metoder for bestemmelse om bionedbrydelighed er ikke anvendelig for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgængelige

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkningerNeutralisering vil reducere økotoksiske virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling***Produkt:*

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne.

Emballage:

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

*Yderligere oplysninger:*Bestemmelser i forbindelse med affald:
direktiv 2006/12/EF; direktiv 2008/98/EF
EF-forordning nr. 1013/2006

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR/RID:2796

IMDG:2796

IATA:2796

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:SULPHURIC ACID

IMDG:SULPHURIC ACID

IATA:Sulphuric acid

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljøfarer

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

IMDG Code segregation group (SGG1) – ACIDS,

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

| Basis | Værdi | Bemærkninger |
|--------------------------------------|-------|---|
| Særligt problematiske stoffer (SVHC) | | Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). |

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

FORORDNING (EU) 2019/1148 om
markedsføring og anvendelse af
udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Indeholder stoffer som er optaget på

Giftkontrolcenter:

| Land | Phone Antal |
|------------------------|------------------------------|
| Østrig | +4314064343 |
| Belgien | 070 245245 |
| Bulgarien | (+35929154233 |
| Kroatien | (+3851)23-48-342 |
| Cypern | +357 2240 5611 |
| Den Tjekkiske Republik | +420224919293; +420224915402 |
| Danmark | 82121212 |
| Estonia | 16662; (+372)6269390 |
| Finland | 9471977 |
| Frankrig | +33(0)145425959 |
| Grækenland | +30 210 779 3777 |
| Ungaren | (+36-80)201-199 |
| Island | 5432222 |
| Irland | +353(1)8092166 |
| Italien | 0382 24444 |
| Tyskland | Berlin : 030/19240 |
| | Bonn : 0228/19240 |
| | Erfurt : 0361/730730 |
| | Freiburg : 0761/19240 |
| | Göttingen : 0551/19240 |
| | Homburg : 06841/19240 |
| | Mainz : 06131/19240 |

| Land | Phone Antal |
|------------------------|---|
| Liechtenstein | +41 442515151 |
| Litauen | +370532362052 |
| Luxembourg | 070245245; (+352)80002-5500 |
| Malta | +356 2395 2000 |
| Nederlandene | 030-2748888 |
| Norge | 22591300 |
| Polen | +48 42 25 38 400 |
| Portugal | 800250250 |
| Romanien | +40 21 318 3606 |
| Slovakien (NTIC) | +421 2 54 774 166 |
| Slovenien | +386 1 400 6051 |
| Spanien | +34915620420 |
| Sverige | 112 (begär Giftinformation);+46104566786 |
| Schweiz | 145 |
| Det Forenede Kongerige | (+44) 844 892 0111 |

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

| | |
|---------|---------------------|
| | München : 089/19240 |
| Letland | +37167042473 |

Andre lagringsoplysninger

US. Toxic Substances Control Act
På TSCA fortegnelsen

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
På eller i overensstemmelse med listen

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)

Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste

Japan. Kashin-Hou Law List
På eller i overensstemmelse med listen

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)
På eller i overensstemmelse med listen

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act
På eller i overensstemmelse med listen

China. Inventory of Existing Chemical Substances
På eller i overensstemmelse med listen

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand
På eller i overensstemmelse med listen

Taiwan opgørelse over kemiske stoffer (TCSI)
På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ordlyden af H-sætninger som nævnt under overskrift 3

Sulfuric acid solution

84733-500ML

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

svovlsyre : H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Yderligere oplysninger

Alle direktiver og forordninger henvises til ændrede versioner.

Lodrette linjer i venstre margen betyder, at der er sket en relevant ændring i forhold til den tidligere version.

Forkortelser:

EF De Europæiske Fællesskaber

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Endelig bedømmelse af ethvert materiales egnethed er alene brugerens ansvar. Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.
