

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn	:	Lithium hydroxide monohydrate
SDB-nummer	:	000000020886
Produkttype	:	Stof
Bemærkninger	:	Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.
Kemisk betegnelse	:	lithiumhydroxid-1-hydrat
CAS-Nr.	:	1310-66-3
REACH Registreringsnummer	:	01-2119560576-31

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

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)

Land baseret Poison Control Center : se kapitel 15.1

PUNKT 2: Fareidentifikation


2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Akut toksicitet Kategori 4 - Oralt
H302 Farlig ved indtagelse.
Hudætsning Kategori 1B
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade Kategori 1
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Farepiktogrammer : 

Signalord : Fare

Faresætninger : H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger : P260 Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker/-beklædning / øjen-/ansigtsværn.
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 vejtrækningen lettes.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

P308 + P313

forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Ingen information tilgængelig. 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**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer EF-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
lithiumhydroxid-1-hydrat	1310-66-3 01-2119560576-31 215-183-4	Acute Tox. 4; H302; Oralt Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	100 %	

3.2. Blanding

Ikke anvendelig

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.
For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd:

Førstehjælper skal beskytte sig selv. 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. Vask forurenede tøj før genbrug. Søg omgående læge.

Øjenkontakt:

Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Beskyt det ubeskadigede øje. Søg omgående læge.

Indtagelse:

Skyl munden med vand. 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

ingen data tilgængelige

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer. :

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vandtåge

Skum

Kulsyre (CO₂)

Slukningspulver

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke brandfarligt.

Brand kan medføre udvikling af:

Lithiumoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. I våde løsninger se ud for ætsning indflydelse.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend værnemidler. Hold ubeskyttede personer borte. Evakuer personale til sikre områder. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå at få det i øjne, på huden eller på tøjet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Bør ikke udledes til miljøet. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Brug mekanisk håndteringsudstyr.
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:

Udsugning ved objektet er nødvendig. Brug kun luftfast udrustning. Ved fortynding skal produktet hældes i vand - ikke omvendt!.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger:

Forurenede tøj tages straks af. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med grænseværdier

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

DNEL/PNEC værdier

SIKKERHEDSDATABLAD

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

**Lithium hydroxide monohydrate**

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Komponent	Anvendelse/ påvirkning	Eksponeringsvarighe d	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
lithiumhydroxid-1-hydrat	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		10 mg/m ³	Indånding	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Arbejdstagere / Akutte systemisks effekter		30 mg/m ³	Indånding	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		41,35mg/kg bw/d	Hudkontakt	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Arbejdstagere / Akutte systemisks effekter		100mg/kg bw/d	Hudkontakt	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		41,35mg/kg bw/d	Hudkontakt	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Forbrugere / Akkutte systemisks effekter		50mg/kg bw/d	Hudkontakt	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		4,13mg/kg bw/d	Indtagelse	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Arbejdstagere / Akutte systemisks effekter		12,4mg/kg bw/d	Indtagelse	

Komponent	Delmiljø / Værdi	Bemærkninger
lithiumhydroxid-1-hydrat	Ferskvand: 2,3 mg/l	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Havvand: 0,23 mg/l	Assessment factor: 10

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

lithiumhydroxid-1-hydrat	Spildevandsbehandlingsanlæg: 79,2 mg/l	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Ferskvandssediment: 9 mg/kg dw	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Havsediment: 0,9 mg/kg dw	
lithiumhydroxid-1-hydrat	Jord: 0,45 mg/kg dw	

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 indånding af støv.

Tekniske foranstaltninger

Bruges med punktudsug.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn:

I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.

Anbefalet filter type:

P3 filter

Beskyttelse af hænder:

Handske materiale: Natur-latex
gennemtrængningstid: > 480 min

Hanske tykkelse: 0,6 mm

Lapren®706

Handsker skal undersøges inden brug .

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Bemærkninger: Bemærk endvidere: Anvisningerne er baseret på nedenstående handskefabrika 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.

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Da der findes mange forskellige typer, henvises der til de pågældende fabrikanter 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:

Beskyttelsesbriller

Bær passende:

Ansigtsskærm

Beskyttelse af hud og krop:

Bær passende beskyttelsesudstyr.

Bær passende:

Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

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	:	fast
Farve	:	farveløs
Lugt	:	svag
Molekylær vægt	:	41,96 g/mol
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	:	423 °C Metode: OECD retningslinje 102
Kogepunkt/Kogepunktinterval	:	ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Produktet er ikke brandfarligt.
Højeste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	:	Tab af krystalvand ved opvarmning
pH-værdi	:	alkalisk
Selvantændelsestemperatur	:	ikke selvantændelig
Viskositet, kinematisk	:	ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	:	190 - 220 g/l ved 20 °C
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	ingen data tilgængelige
Damptryk	:	ubetydelig
Massefylde	:	ca. 1,830 g/cm ³ ved 20 °C
Bulk massefylde	:	ca. 1.000 kg/m ³
Relativ dampvægtfylde	:	ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Fordampningshastighed	:	ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	:	ingen data tilgængelige

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

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Tab af krystalvand ved opvarmning

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod fugt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

Stærke syrer

Zink

Tin

Aluminium

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Lithiumoxid

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet:

Endelig og understøttende klassifikation (ref: REACH-dossier – spredte data fra ECHA)

Akut dermal toksicitet:

LD50

Arter: Rotte

Værdi: > 2.000 mg/kg

Test-temne: REACH dossier "read-across"

Akut toksicitet ved indånding:

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

Hudirritation:

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

Endelig og understøttende klassifikation (ref: REACH-dossier – spredte data fra ECHA)

Øjenirritation:

ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Buehler Test

Arter: Marsvin

Resultat: Ikke sensibiliserende

Test-område: REACH dossier "read-across"

Toksicitet ved gentagen dosering:

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

Kræftfremkaldende egenskaber:

Note: ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet:

Forsøgsmetode: Ames test

Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 471

Forsøgsmetode: Kromosom forkortelses test in vitro

Celletype: Humane lymfocytter

Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 473

Forsøgsmetode: In vitro-genmutationsundersøgelse i pattedyrceller

Celletype: Lymphomaceller i mus

Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 476

Reproduktionstoksicitet:

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

Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

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: Danio rerio (zebra fisk)

Værdi: 62,2 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

Metode: OECD retningslinje 203

Giftighed overfor vandplanter:

EC50

Biomasse

Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)

Værdi: 23,75 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

EC50

Vækstrate

Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)

Værdi: 87,57 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:

EC50

Statisk test

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Værdi: 19,1 mg/l

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

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 virkninger

Neutralisering 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR/RID:2680

IMDG:2680

IATA:2680

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:LITHIUMHYDROXID

IMDG:LITHIUM HYDROXIDE

IATA:Lithium hydroxide

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 (SGG18) – ALKALIS,

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).
Direktiv 2012/18/EF		Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

SEVESO III		
------------	--	--

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
München : 089/19240	
Letland	+37167042473

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 112 (begär Giftinformation);+46104566786
Sverige	145
Schweiz	145
Det Forenede Kongerige	(+44) 844 892 0111

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

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

Lithium hydroxide monohydrate

402974-2KG

Udgave 1.3

Revisionsdato 29.08.2023

lithiumhydroxid-1-hydrat : H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

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.
