

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Revisions datum: 28.03.2025

Version: 7.6

Tryckdatum: 28.03.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning:	Kalciumhydroxid TECHNICAL
Produktnummer:	N883
CAS-nr.:	1305-62-0
EU-identifikationsnummer (INDEX no):	000-000-00-0
EU REACH-nr:	Ett registreringsnummer är inte tillgängligt för detta ämne eftersom ämnet eller dess användning är undantaget från registrering enligt artikel 2 i Reach eller det årliga tonnaget inte kräver en registrering.
Andra beteckningar:	ingen

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar:	Kemisk reagens
Användningar från vilka avrådas:	Produkten, som sådan eller som en komponent i en blandning, är inte avsedd att användas av konsumenter (enligt definitionen i REACH-förordningen).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Finland

VWR International Oy

Gata	Valimotie 17-19
Postnummer/Ort	00380 Helsinki, Suomi
Telefon	09-8045 5300
Faxnr.	09-8045 5200
Ansvarig person	SDS@avantorsciences.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefon	09-471 977 (Myrkytystietokeskus)
---------	----------------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faroklasser och farokategorier	Faroangivelser
Irriterande på huden, Kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, farokategori 3, luftvägsirritation	H335

2.2 Märkningsuppgifter

2.2.1 Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Signalord: Fara

Faroangivelser	
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser	
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P403+P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

2.3 Andra faror

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

Denna produkt innehåller inget ämne som har hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ämnets namn:	Kalciumhydroxid
Molekylformel:	Ca(OH) ₂
Molekylvikt:	74,09 g/mol

CAS-nr.:	1305-62-0
EU REACH Registernr.:	Ett registreringsnummer är inte tillgängligt för detta ämne eftersom ämnet eller dess användning är undantaget från registrering enligt artikel 2 i Reach eller det årliga tonnaget inte kräver en registrering.
EG-nr:	215-137-3
ATE, SCL och/eller M-faktor:	ingen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information

Lämna inte den skadade utan uppsikt Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid andningssvårigheter eller andningsstillstånd skall konstgjord andning inledas. Konsultera läkare omedelbart.

Vid hudkontakt

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Tvätta angripnen hud i 10-20 minuter med rinnande vatten, använd dusch vid storskalig kontaminering. Konsultera läkare omedelbart. Vid omfattande hudkontakt: sök omedelbart medicinsk hjälp och hålls under medicinsk övervakning (sjukhusvård).

Efter ögonkontakt:

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Transport till ögonläkare eller ögonklinik så snart som möjligt. Fortsätt skölja med isoton saltlösning under transport, alternativt med vatten.

Vid förtäring

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Skölj munnen ordentligt med vatten. Spotta ut all vätska. Ge inte mat eller dryck. Ordna med medicinsk behandling.

Självskydd av försthjälparen

Försthjälpare: Sörj för eget skydd! Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning: Kan orsaka irritation i luftvägarna. Andnöd. Cyanos (blåfärgning av blodet) Lungödem. Efter hudkontakt: Irritation Erytem (Rodnad). Inflammatoriska reaktioner på nekros. Efter ögonkontakt: Rodnad av bindehinnan. Hornhinneopacitet. Efter förtäring: Illamående. Kräkningar. Buksmärtor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid inandning: Efter inandning indikeras omedelbar applicering av glukokortikoider (inhalativ), administrering av syre och immobilisering av den drabbade personen. Vid behov, alla ytterligare åtgärder för lungödemprofylax. Kompletterande syretillförsel. Efter hudkontakt: Upprepa dekontaminering (första hjälpen-åtgärder): Vid behov, behandla hudirritationer med ett dermatokortikoids-kum. Efter ögonkontakt: Upprepa dekontaminering (första hjälpen-åtgärder): Skölj intensivt med askorbinsyra (från ampull) eller med 2-4 % etylendiamintetraättiksyralösning. Efter förtäring: Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Vid förtäring, efter att kräkningar troligen har skett, bör noggrann magsköljning (om möjligt under visuell kontroll) endast utföras om perforering med säkerhet kan uteslutas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

ABC-pulver
Koldioxid (CO₂).
Torr sand
Kväve

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Vattenspray.
Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ikke-brännbara fasta ämnen.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Irriterar huden.
Ämnet är icke brandfarligt. Anpassa brand- och explosionsskyddsåtgärder till de brännbara ämnena i området.
Brand kan producera irriterande, frätande och/eller giftiga gaser.
Vid brand kan frigöras:
Pyrolysisprodukter, toxisk

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Speciell skyddsutrustning för brandmän:
Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och använd skyddskläder.
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
Vid brand: Utrym området.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd en dammask om det är mycket damm. Förflytta den drabbade från faroområdet. Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling. För räddningspersonal: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och använd skyddskläder. Ämnet är icke brandfarligt. Anpassa brand- och explosionsskyddsåtgärder till de brännbara ämnena i området. Vid större brand och utsläpp av stora mängder: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag. Täck över avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stora spill: Valla eller damm för att innesluta för senare omhändertagande. Tag upp mekaniskt. Samla upp spill. Små spill: Absorbera med vätskebindande material (sand, kiselgur, syra- eller universalbindemedel). Avfallet tas om hand enligt gällande regler. Samla in i i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Information om avfallshantering: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering
 Undvik dammbildning.
 Använd dragskåp (lab).
 Undvik inandning av damm.
 Sörj för god ventilation.
 Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
 Åtgärder för att förhindra brand, aerosol och dammbildning
 Använd dragskåp (lab).
 Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas.
 Åtgärder som krävs för att skydda miljön
 Undvik utsläpp till miljön.
 Förpackningen förvaras väl tillsluten.
 Samla upp spill.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik kontakt med ögon och hud. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ögonskador ska tillhandahållas och deras placering märks tydligt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Rekommenderad förvaringstemperatur: 15°C – 25°C eller 30°C beroende på klimatförhållanden.
 Lagringsklass: 10-13
 Förvaring: Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Hygroskopisk. Får inte utsättas för värme. Förpackningsmaterial: Polyetylen Olämpliga material och beläggningar av behållare/utrustning: Ingen information tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Frånsett de användningsområden som nämns i avsnitt 1.2 förutses ingen yt terligare specifik användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ingrediens (Beteckning)	Källa	Land	parameter	Gränsvärde	Anmärkingar
Kalciumhydroxid	2000/39/EC	EU	LTV	1 mg/m ³	Respirable fraction
Kalciumhydroxid	2000/39/EC	EU	STV	4 mg/m ³	Respirable fraction
Kalciumhydroxid	Decree 654/2020	FI	HTP-arvot 15 min	4 mg/m ³	
Kalciumhydroxid	Decree 654/2020	FI	HTP-arvot 8 h	1 mg/m ³	

Rekommenderade övervakningsförfaranden:

Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsatmosfärer. Vägledning för tillämpning och användning av procedurer för bedömning av exponering för kemiska och biologiska agens)
 Europeisk standard EN 482 (Exponering på arbetsplatsen. Procedurer för bestämning av koncentrationen av kemiska ämnen - Grundläggande prestandakrav)

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.
 Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

8.2.2 Personligt skydd

Använd lämpliga skyddskläder. Vid hantering av kemiska ämnen får enbart kemikalieskyddsklädsel som är CE-märkt med fyrasiffrigt kontrollnummer användas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd DIN-/EN-normer EN 166

Rekommendation: VWR 111-0432

Hudskydd

Vid hantering av kemiska ämnen får enbart kemikalieskyddshandskar med CE-märke med fyrasiffrigt kontrollnummer användas. Rekommenderade handskar DIN-/EN-normer EN ISO 374 Vid återanvändning av handskarna rengörs de före avtagning och förvaras väl ventilerat.

Vid kortvarig handkontakt

Lämpligt material:	NBR (Nitrilhandskar)
Handskmaterialets tjocklek:	0,12 mm
Genombrottstid:	> 480 min
Rekommenderade handskar:	VWR 112-0998

Vid långvarig hudkontakt

Lämpligt material:	NBR (Nitrilhandskar)
Handskmaterialets tjocklek:	0,38 mm
Genombrottstid:	> 480 min
Rekommenderade handskar:	VWR 112-3717 / 112-1381

Andningsskydd

Vanligtvis behövs inte något personligt andningsskydd. Necesario cuando se generan polvos. Dammbildning

Lämplig andningsskyddapparat:	Filtrerande halvmask (EN 149)
Rekommendation:	VWR 111-0451
Lämpligt material:	P3
Rekommendation:	VWR 111-0244

Ytterligare information

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik kontakt med ögon och hud. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ögonuschar ska tillhandahållas och deras placering märks tydligt.

8.2.3 Begränsning av miljöexponering

inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	
Fysikaliskt tillstånd:	fast
Färg:	vit
Lukt:	inga data tillgängliga.

Säkerhetsrelaterade grunddata

pH-värde:	12 (1,65 g/l; H ₂ O; 20 °C)
Smältpunkt/frys punkt:	550 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	inga data tillgängliga.
Flampunkt:	inga data tillgängliga.
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre explosionsgräns:	inga data tillgängliga.
Övre explosionsgräns:	inga data tillgängliga.
Ångtryck:	inga data tillgängliga.
Relativ ångdensitet:	inga data tillgängliga.
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet:	2,24 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet	
Löslighet i vatten:	1,65 g/l (20 °C)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	inga data tillgängliga.
Självantändningstemperatur:	inga data tillgängliga.
Sönderfallstemperatur:	550 °C (1013 hPa)
Viskositet	
Kinematisk viskositet:	inga data tillgängliga.
Viskositet, dynamisk:	inga data tillgängliga.
Partikelegenskaper:	ingen nanoform

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet:	inga data tillgängliga.
Explosiva egenskaper:	inga data tillgängliga.
Oxiderande egenskaper:	Inte tillämplig
Bulk densitet:	inga data tillgängliga.
Brytningsindex:	1,555 (589 nm; 25 °C)
Dissociationskonstant:	inga data tillgängliga.
Ytspänning:	inga data tillgängliga.
Konstanten i Henrys lag:	inga data tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material är icke-reaktivt under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala omgivningsförhållanden (rumstempertur) .

Fuktkänslig.
Hygroskopisk.
Vattenlösning reagerar starkt alkaliskt.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med:
Stark syra.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Fukt

10.5 Oförenliga material:

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Sönderdelningsprodukter vid brand: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akuta effekter

Akut oral toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

LD50: > 2000 mg/kg - Råtta - (IUCLID)

Akut dermal toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

LD50: > 2500 mg/kg - Kanin - (IUCLID)

Akut toxicitet vid inandning:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Retande och frätande effekter:

Verkar primärt retande på huden:

Irriterar huden.

Retning av ögonen:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Irriterande för luftvägarna:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Vid hudkontakt: ej sensibiliserande

Vid inandning: ej sensibiliserande

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Inte tillämplig

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**Carcinogenicitet**

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Mutagenitet i könsceller

Det finns inga indikationer på mutagenitet av människans könsceller.

Reproduktionstoxicitet

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

Fara vid aspiration

Inte tillämplig

Andra skadliga effekter

inga data tillgängliga.

Ytterligare information

inga data tillgängliga.

11.2 Information om andra faror

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet:**

inga data tillgängliga.

Dafnientoxicitet:

inga data tillgängliga.

Algtoxicitet:

inga data tillgängliga.

Bakteriotoxicitet:

inga data tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: inga data tillgängliga.

12.4 Rörlighet i jord:

inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PTB/vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Detta ämne har inga hormonstörande egenskaper med hänsyn till miljön.

12.7 Andra skadliga effekter

inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering / Produkt

Avfallet tas om hand enligt gällande regler. För hantering av avfall, kontakta en godkänd avfallshanterare.

Avfallskod produkt: 060201

Avfallshantering / Förpackning

Avfallet tas om hand enligt gällande regler. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Ytterligare information

européisk avfallshanteringslagstiftning
Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Nationell avfallshanteringslagstiftning
Avfallslag 17.6.2011/646
Statsrådets förordning om avfall 18.11.2021/978

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport (ADR/RID)

14.1	UN-nummer eller ID-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2	Officiell transportbenämning:	inte tilldelats
14.3	Faroklass för transport:	ingen
14.4	Förpackningsgrupp:	inte tilldelats
14.5	Miljöfaror:	ingen
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	ingen

Sjötransport (IMDG)

14.1	UN-nummer eller ID-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
------	----------------------------	--

14.2	Officiell transportbenämning:	inte tilldelats
14.3	Faroklass för transport:	ingen
14.4	Förpackningsgrupp:	inte tilldelats
14.5	Miljöfaror:	ingen
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	ingen
14.7	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	inte relevant

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1	UN-nummer eller ID-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2	Officiell transportbenämning:	inte tilldelats
14.3	Faroklass för transport:	ingen
14.4	Förpackningsgrupp:	inte tilldelats
14.5	Särskilda skyddsåtgärder:	ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- Kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

Nationella föreskrifter

inga data tillgängliga.

Vattenföroreningsklass (WGK): svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

B - Ämnet kan orsaka hörselskada

C - Ämnet är cancerframkallande

H - Ämnet kan lätt upptas genom huden

KGV - Korttidsgränsvärde

LTV - Nivågränsvärde

M - Medicinska kontroller

NGV - Nivågränsvärde

R - Ämnet är reproduktionsstörande

S - Ämnet är sensibiliserande

STV - Korttidsgränsvärde

V - Vägledande korttidsgränsvärde

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AGS - Committee on Hazardous Substances (Ausschuss für Gefahrstoffe)

CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures

DFG - German Research Foundation (Deutsche Forschungsgemeinschaft)

DNEL - Derived No Effect Level

Gestis - Information system on hazardous substances of the German Social Accident Insurance (Gefahrstoffinformationssystem der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung)

IATA-DGR - International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations

ICAO-TI - International Civil Aviation Organization-Technical Instructions

IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods

KOSHA - Korea Occupational Safety and Health Agency

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA - Occupational Safety & Health Administration

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic

PNEC - Predicted No Effect Concentration

RID - Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

SVHC - Substances of Very High Concern

vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

Utbildningsråd: Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen

Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats baserat på information tillgänglig för allmänheten som TOXNET-information, Europeiska kemikaliebyråns (ECHA) ämnesunderlag, dokument från internationella cancerforskningsinstitut (IARC Monographs), US National Toxicology Program data, US Agency for Toxic Substances and Disease Control (ATSDR), PubChem-webbplatser och SDS från våra råvarutillverkare.

Ytterligare information

Hänvisningar på
ändring(ar)

Avsnitt 8: Uppdatering av data för exponeringsgränser

Kontakta leverantören om du behöver en förklaring av förändringen (SDS@avantorsciences.com).

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskrav för denna produkt och är baserade på dagens kunskaper. Informationen ska ge vägledning till säker hantering av ämnet/ämnena som nämns i detta datablad vid förvaring, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta datablads uppgifter inte utan vidare överföras till det nya ämnet.