

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 1 af 13

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Andre handelsnavn

Cholecalciferol-d6

7-Dehydrocholesterol activated-d6, activated 7-dehydrocholesterol-d6

Calciol-d6

(1S,Z)-3-((E)-2-((7aR)-7a-methyl-1-((R)-6-

(trideuteromethyl)-7,7,7-trideuteroheptan-2-yl)dihydro-1H-inden-4(2H,5H,6H,7H,7aH)-ylidene)ethylidene)-4-met
hylene-cyclohexanol

Substansnavn: D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

CAS nr.: 118584-54-6

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

Laboratoriekemikalie. Produktion af stoffet.

Anvendelser som frarådes

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

Anvendelsesrestriktioner: Farmaceutisk stof

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Iris Biotech GmbH	
Gade:	Adalbert-Zoellner-Straße 1	
By:	D-95615 Marktredwitz, Germany	
Telefon:	+49 9231 97121 0	Telefax: +49 9231 97121 99
E-mail:	info@iris-biotech.de	
Kontaktperson:	Health & Safety Department	Telefon: +49 9231 97121 0
E-mail:	sds@iris-biotech.de	
Internet:	www.iris-biotech.de	
Informationsgivende afdeling:	Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.	

1.4. Nødtelefon:

+49 (0)89 19240 (Gifflinjen München: 24 h)

Gifflinjen: Ring +45 82 12 12 12. Ved akut udrykning og livsfare - 112

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 2; H330

Acute Tox. 2; H310

Acute Tox. 2; H300

STOT RE 1; H372

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 3 af 13

I tilfælde af hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af. Skyl eller brus huden med vand. Tilkald straks læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Søg øjenlæge. Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse

Lad personen drikke vand (maksimalt 2 glas). Kontakt straks læge. Kun i undtagelsestilfælde, hvis lægehjælp ikke er tilgængelig inden for en time, fremkald opkastning (kun hos personer, der er ved bevidsthed og ikke er bevidstløse), giv aktivt kul (20-40 g i 10 % opløsning) og kontakt hurtigst muligt læge. Ingen forsøg på neutralisering.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet på etiketten (se afsnit 2.2) og/eller i kapitel 11.

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

Symptomatisk behandling.

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

Vand., Skum, Kuldioxid (CO₂), Slukningspulver

Uegnede slukningsmidler

Der er ingen begrænsninger for slukningsmidler for dette stof/blanding.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

kulilte

Brændbar

I tilfælde af brand kan der dannes farlige brandgasser eller dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved ophold i farezonen skal bæres luftforsynet åndedrætsværn. For at undgå kontakt med huden, hold sikkerhedsafstand og bær beskyttelsesdragt.

Andre informationer

Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

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

Sørg for at undgå udvikling af støv og indånding af støv. Undgå kontakt med stoffer. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Ryd farezonen, fortsæt i henhold til nødplanen, tilkald eksperter. Personlige værnemidler: se punkt 8

For ikke-indsatspersonel

Sørg for at undgå udvikling af støv og indånding af støv. Undgå kontakt med stoffer. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Ryd farezonen, fortsæt i henhold til nødplanen, tilkald eksperter. Personlige værnemidler: se punkt 8

For indsatspersonel

Sørg for at undgå udvikling af støv og indånding af støv. Undgå kontakt med stoffer. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Ryd farezonen, fortsæt i henhold til nødplanen, tilkald eksperter. Personlige værnemidler: se punkt 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 4 af 13

Til tilbageholdelse

Tæt kloakker. Saml, inddæm og pump ud. Vær opmærksom på eventuelle materialebegrænsninger! (Oplysninger i afsnit 7.2. og afsnit 10.5.). Fej forsigtigt tørt op. Send til bortskaffelse. Opfølgende rengøring. Undgå udvikling af støv.

Til rengøring

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Andre oplysninger

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Undgå udvikling af støv. Rens grundigt beskidte flader.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Arbejd under udsugning. Indånd ikke stoffet/blandingen.

Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Råd om generel hygiejne

Tilsmudset tøj skal straks skiftes. Hudbeskyttelse Vask hænder og ansigt efter endt arbejde. Oplysninger om beskyttelsesforanstaltninger findes i afsnit 2.2.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
Håndteres og opbevares under inert gas. Beskyt mod fugt.
Lagertemperatur: -20 °C

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
-	Organisk støv, total	-	3		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 5 af 13

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af støv.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Anvend sikkerhedsbriller testet og godkendt under NIOSH (US) eller EN 166 (EU) standarder.

Håndværn

Denne anbefaling gælder kun for det produkt, der er specificeret i det sikkerhedsdatablad, som vi leverer, og den påtænkte anvendelse, der er specificeret af os. Ved opløsning i eller blanding med andre stoffer og under andre forhold end EN374 skal du kontakte leverandøren af CE godkendte handsker.

Handskemateriale: Nitrilgummi; Handsketykkelse: min. 0,11 mm; Gennemtrængningstid: >480 min

Hudværn

Brug af beskyttelsesbeklædning.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Hvis luftrensende åndedrætsværn er påkrævet i henhold til risikovurderingen, skal der bæres åndedrætsværn med helmaske med kombinationsfilter (US) eller med filterpatron af typen ABEK (EN 14387). Hvis åndedrætsværnet er den eneste beskyttelsesforanstaltning, skal der bæres et selvforsynende åndedrætsværn med helmaske. Åndedrætsværn og komponenter skal være godkendt i henhold til de relevante nationale standarder (f.eks. NIOSH (USA) eller CEN (EU)).

Iværksætteren skal sikre, at vedligeholdelse, rengøring og test af åndedrætsværn udføres i overensstemmelse med producentens brugeroplysninger og dokumenteres i overensstemmelse hermed

Farer ved opvarmning

Ingen data disponible

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Indslæb i miljøet skal undgås.

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

Tilstandsform:	fast	
Farve:	hvid/ hvidlig	
Lugt:	lugtfri	
Lugtærskel:	Ingen data disponible	
Smeltepunkt/frysepunkt:		83-86 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke bestemt
Antændelighed:		ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:		ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:		ikke bestemt
pH-værdien:		ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:		ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 6 af 13

Vandopløselighed:	Ingen data disponible
Opløselighed i andre opløsningsmidler ikke bestemt	
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	log Pow:10,24-Bioakkumuleringspotentiale
Estabilidad de la dispersión:	Ingen data disponible
Damptryk:	ikke bestemt
Massefylde:	ikke bestemt
Relativ massefylde:	Ingen data disponible
Vægtfylde:	Ingen data disponible
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Partikelegenskaber:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen data disponible |

Selvantændelsestemperatur

fast stof: Ingen data disponible |gas: ikke relevant |

Oxiderende egenskaber

ingen

Andre sikkerhedskarakteristikaOpløsningsmiddeldampe: Ingen data disponible |Viskositet/dynamisk: ikke relevant |Udløbstid: ikke relevant |**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

For brændbare, organiske stoffer og blandinger gælder generelt: Ved en tilsvarende fin fordeling kan der generelt regnes med en støvekspllosionsevne i opvirvlet tilstand.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer voldsomt med:

Oxidationsmiddel

Syreanhydrider

Syrehalogenider

Syrer

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod fugt.

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid (CO). Kvælstofoxid (NO_x).**Yderligere information**

I tilfælde af brand: se kapitel 5.

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 7 af 13

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Ingen data disponible

Akut toksicitet

Livsfarlig ved indånding.

Livsfarlig ved hudkontakt.

Livsfarlig ved indtagelse.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
118584-54-6	D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)				
	oral	LD50 35 mg/kg			
	dermal	LD50 50 mg/kg			
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	LC50 0,05 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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.

IARC: Ingen forbindelse i dette produkt tilstede i mængder større end eller lig 0,1 % er identificeret som sandsynlig, mulig eller bekræftet kræftfremkaldende stof overfor mennesker af IARC.

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6))

Aspirationsfare

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ingen data disponible

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible

Praktiske erfaringer

Ingen data disponible

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 8 af 13

Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der udviser hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1% eller mere.

Andre oplysninger

Stoffet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Andre informationer

RTECS: Ingen data disponible

Efter vores bedste overbevisning er de kemiske, fysiske og toksikologiske forhold ikke undersøgt tilstrækkeligt.

De sædvanlige forsigtighedsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes.

Hypercalcæmi

Efter resorption:

Diarré, Ataxie (forstyrrelser i bevægelseskoordinationen), Hovedpine, Mave-/tarmforstyrrelser,

Hjerterytmeforstyrrelser, muskelsvaghed

Hvis de udsættes for kemikaliet i længere tid:

Hypercalcæmi

Vævsskade

Stoffet skal håndteres med særlig forsigtighed. Yderligere farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
118584-54-6	D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)					
	Algetoksicitet	NOEC 100 mg/l	4 d			OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC 100 mg/l	2 d	Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD 202
	Akut bakterietoksicitet	EC50 10000 mg/l ()	0,5 h	Pseudomonas putida		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
118584-54-6	D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)				
	Bionedbrydelighed:	< 7%			OECD 301C

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data disponible

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

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.

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 9 af 13

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.
Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der udviser hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1% eller mere.

12.7. Andre negative virkninger

Forsigtig - stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.


PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Produktrester skal bortskaffes i overensstemmelse med affaldsdirektivet 2008/98/EF samt nationale og regionale bestemmelser. Må ikke blandes med andet affald.


Bortskaffelse af forurenede emballage

Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet). Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 2811
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	GIFTIGT ORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Cholecalciferol-d6)
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	6.1
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	II
Faresedler:	6.1
	
Klassifikationskode:	T2
Særlige bestemmelser:	274 614
Flydende kvantitet (LQ):	500 g
Fritstillet mængde:	E4
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	60
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 2811
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	GIFTIGT ORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Cholecalciferol-d6)
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	6.1
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	II
Faresedler:	6.1
	
Klassifikationskode:	T2
Særlige bestemmelser:	274 614 802
Flydende kvantitet (LQ):	500 g

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 10 af 13

Fritstillet mængde: E4

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 2811
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Cholecalciferol-d6)
14.3. Transportfareklasse(r): 6.1
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 6.1



Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 500 g
Fritstillet mængde: E4
EmS: F-A, S-A

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 2811
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Cholecalciferol-d6)
14.3. Transportfareklasse(r): 6.1
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 6.1



Særlige bestemmelser: A3 A5
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 kg
Passenger LQ: Y644
Fritstillet mængde: E4
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 669
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 25 kg
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 676
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 100 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Akut toksicitet.

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**

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): H2 AKUT TOKSISK

Andre informationer

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

National regulativ information

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 11 af 13

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).
Vandfareklasse (D):	3 - stærkt skadeligt for vand
Optagelsen gennem huden/ Sensibilisering:	Gennemtrænger let det yderste hudlag og fremkalder forgiftning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 12 af 13

Forkortelser og akronymer

Acute Tox. 2: Akut toksicitet, farekategori 2
STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, farekategori 1
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
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
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

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

H300	Livsfarlig ved indtagelse.
H300+H310+H330	Livsfarlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

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

Sikkerhedsdatablad

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

D3-vitamin (26,26,26,27,27,27-d6)

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3740

Side 13 af 13

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.