





**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 3 af 13

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Giv ikke kunstigt åndedræt mund-til-mund eller mund-til-næse. Benyt respirationsballon eller respirator. Tilkald straks læge. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Tilkald straks læge. Alt tilsmudset tøj tages af. Skyl eller brus huden med vand.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Efter øjenkontakt: Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Søg øjenlæge. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Søg øjenlæge. Fjern kontaktlinser.

**Ved indtagelse**

Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kræmper. Fremkald opkastning, når personen er ved bevidsthed. Tilkald straks læge.

**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**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Vandstøvstråle. alkoholbestandigt skum. Pulversluknings-middel. Sand.

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke antændelig. kullilte

Brændbar

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

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

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

**Andre informationer**

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

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

Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr. 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

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 4 af 13

8

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****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. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13 Destruktion: se punkt 13

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

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Arbejd under udsugning. Indånd ikke stoffet/blandingen.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

**Råd om generel hygiejne**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. 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**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 5 af 13

**Grænseværdier for luftforurening**

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

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af støv. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

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

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

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Arbejd med handsker. Handskerne skal inspiceres før brug. Brug en egnet metode til at fjerne handskerne (uden at berøre handskens yderside) for at undgå hudkontakt med dette produkt. Forureneede handsker bortskaffes efter brug i overensstemmelse med lovkrav og god laboratoriepraksis. Vask og tør hænderne. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EU-direktiv 2016/425 og EN 374-standard, der er afledt heraf.

**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.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 6 af 13

**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:	Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:	ikke relevant
Vandopløselighed:	Ingen data disponible
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke bestemt	
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	log Pow:10,24
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:	Ingen data disponible

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

Produktet er ikke: Eksplosiv. Produktet er ikke støveksplivt i den leverede form, men en forstærkning med fint støv fører til fare for støvekspllosion.

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen data disponible

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof: Ingen data disponible

gas: ikke relevant

**Oxiderende egenskaber**

ingen

**Andre sikkerhedskarakteristika****Opløsningsmiddeldampe:**

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 opvirket tilstand.

**10.2. Kemisk stabilitet**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 7 af 13

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**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**Yderligere information**

I tilfælde af brand: se kapitel 5.

**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
80666-48-4	D3-vitamin (6,19,19-d3)				
	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.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 8 af 13

**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 (6,19,19-d3))

**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**

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 informationer**

RTECS: VS2900000

Hypercalcæmi

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

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
80666-48-4	D3-vitamin (6,19,19-d3)					
	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 mg/l ( )	10000	0,5 h	Pseudomonas putida	

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 9 af 13

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Metode	Værdi	d	Kilde
		Vurdering			
80666-48-4	D3-vitamin (6,19,19-d3)				
	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.

**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**

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

Undgå udledning til miljøet.

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

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser. 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)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

UN 2811

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**

GIFTIGT ORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Cholecalciferol-d3)

**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):**

6.1

**14.4. Emballagegruppe:**

II

Faresedler:

6.1



Klassifikationskode:

T2

Særlige bestemmelser:

274 614

Flydende kvantitet (LQ):

500 g

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 10 af 13

Fritstillet mængde: E4  
 Befordringskategori: 2  
 Fare-nr.: 60  
 Tunnelrestriktionskode: D/E

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 2811  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):** GIFTIGT ORGANISK FAST STOF, N.O.S. (Cholecalciferol-d3)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 6.1  
**14.4. Emballagegruppe:** II  
 Faresedler: 6.1



Klassifikationskode: T2  
 Særlige bestemmelser: 274 614 802  
 Flydende kvantitet (LQ): 500 g  
 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-d3)  
**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-d3)  
**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**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**D3-vitamin (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

Side 11 af 13

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**

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 (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

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 (6,19,19-d3)**

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: LS-3730

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.