

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam **Lithium Complex EP 2 vet**
Registratienummer (REACH) niet relevant (mengsel)

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen
let op technisch gegevensblad
Productcategorie PC-TEC-11 Lubricants, greases, release agents
Ontraden gebruik Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden).

1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Verstreker van het product OK Oliecentrale
Straat Weth. Buitenhuisstraat 7
Postcode/stad 7951 SJ Staphorst
Land Nederland
Telefoon +31 (0) 522 239999
e-Mail olie.advies@ok-oliecentrale.nl
Website www.ok.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Europa 112

Antigifcentrum						
Land	Naam	Straat	Postcode/stad	Telefoon	Telefax	Openingstijden
Nederland	Dutch Poisons Information Center			+31 (0)88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen		ma - vr 00:00 - 23:59

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signaalwoord niet vereist

- Pictogrammen niet vereist

- Aanvullende gevareninformatie

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

Opmerkingen

Gebruikte methoden voor de evaluatie van de informatie ten behoeve van de classificatie:

-Berekeningsmethode.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

3.2 Mengsels

Beschrijving van het mengsel

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS
Dilithium azelate	CAS No 38900-29-7 EC No 254-184-4 REACH reg. nr. 01-2120119814-57-xxxx	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H302
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	CAS No 4259-15-8 EC No 224-235-5 REACH reg. nr. 01-2119493635-27	1 - < 5	Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 2 / H411
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide	EC No 701-475-3 REACH reg. nr. 01-2120772309-47-xxxx	0,1 - < 1	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318 Repr. 2 / H361d
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpen- tene	CAS No 68411-46-1 EC No	0,1 - < 1	Repr. 2 / H361f Aquatic Chronic 3 / H412

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS
	270-128-1 REACH reg. nr. 01-2119491299-23		

Naam van de stof	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren	ATE	Blootstellingsroute
Dilithium azelate	-	-	>300 mg/kg	oraal
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 50 %	-	-	
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide	Repr. 2; H361: C ≥ 7,9 %	-	>300 mg/kg	oraal

Opmerkingen

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verplaats slachtoffer uit de gevarenzone. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Bij hartstilstand onmiddellijk hart-longen-reanimatie uitvoeren.

Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel wateren zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren. Onbeschadigd oog beschermen.

Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Bij braken op aspiratiegevaar letten. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Ademhalingsmoeilijkheden. Hoofdpijn. Malaise. Duizeligheid. Symptomen kunnen ook pas vele uren na blootstelling optreden.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Zand, Schuim, Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal, Water, Water in overschot, Sproeiwater

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Stikstofoxiden (NO_x), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarengedebied verwijderen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen. Contact met ogen en huid vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. Bijzonder gevaar van uitglijden door uitlekkend/gemorst product. Voor verse lucht zorgen.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. Geschikte stof voor persoonlijke beschermende kleding. NBR: acrylonitril-butadieenrubber. Ongeschikt materiaal: IIR: isobuteen-isopreen(butyl) rubber. NR: natuurlijke rubber, latex. CR: chloropreen (chlorobutadieen) rubber.

Geschikte stof voor persoonlijke beschermende kleding

NBR: acrylonitril-butadieenrubber

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies). Gelekte/gemorste stof opruimen: zaagsel, kiezelgoer (diatomiet), zand, universeel bindmiddel

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbevelingen

Geen gevaarlijke reactie wanneer de voorschriften voor hantering en opslag in acht worden genomen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Voor frisse lucht zorgen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

- Maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Het beheer van de bijbehorende risico's

- Incompatibele stoffen of mengsels

- Niet mengen met

Oxideringsmiddelen (oxiderend)

- Specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

Vloeren dienen ondoorlaatbaar, vloeistofresistent en eenvoudig reinigbaar zijn. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Schachten en rioleringen moeten tegen het binnendringen van het product beschermd worden. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Container beschermen tegen beschadiging. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

- Opslagtemperatuur

minimale opslagtemperatuur: 5 °C
maximale opslagtemperatuur: 40 °C
Tegen zonlicht beschermen
Verwijderd houden van warmte

- Maximale opslag periode

let op technisch gegevensblad

7.3 Specifiek eindgebruik

Voor een algemeen overzicht zie rubriek 16.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)
deze informatie is niet beschikbaar

Relevante DNEL 's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	DNEL	6,6 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	DNEL	9,6 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		DNEL	7,1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		DNEL	7,1 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	acut - systemische effecten
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		DNEL	1,67 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	DNEL	0,6 mg/m ³	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Benzenamine, N-phenyl-, reaction pro-	68411-46-1	DNEL	0,08 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Relevante DNEL 's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
ducts with 2,4,4-trimethylpentene						

Relevante PNEC 's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Dilithium azelate	38900-29-7	PNEC	0,023 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Dilithium azelate	38900-29-7	PNEC	0,002 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	4 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	4,6 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	3,8 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	0,322 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	0,032 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	PNEC	0,062 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		PNEC	44 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,034 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,003 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	10 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,446 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,045 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Relevante PNEC's van bestanddelen						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	1,76 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. Doordringingstijd (maximale draagtijd). 4 h. NBR: acrylonitriël-butadiëenrubber. Dikte van het handschoenenmateriaal. 0,12 mm. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. Ongeschikt materiaal: Butylrubber. NR (Natuurrubber, natuurlatex). CR (polychloroprenes, chloropreenrubber).

- Andere beschermingsmiddelen

Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanaal, oppervlaktewater of grondwater terecht komt.

8.2.4 Algemene voorzorgsmaatregelen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar (pasta)
Kleur	bruin
Geur	kenmerkend
Smelt-/vriespunt	>260 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	>250 °C
Ontvlambaarheid	dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten
Onderste en bovenste explosiegrens	niet bepaald

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Vlampunt	>200 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald
Ontledingstemperatuur	niet relevant
pH-waarde	niet bepaald
Kinematische viscositeit	niet bepaald
Oplosbaarheid(eden)	niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	deze informatie is niet beschikbaar
---	-------------------------------------

Dampspanning	niet bepaald
--------------	--------------

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid	ca. 0,94 g/cm ³ bij 20 °C
Relatieve dampdichtheid	er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar

Deeltjeskenmerken	niet relevant (vloeibaar)
-------------------	---------------------------

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen	gevarenklassen overeenkomstig GHS (fysische gevaren): niet relevant
Andere veiligheidskenmerken	er is geen verdere informatie

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Deze stof is niet reactief onder normale omgevingsomstandigheden. Voor incompatibele producten: zie onder "Te vermijden omstandigheden" en "Chemisch op elkaar inwerkende materialen".

10.2 Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Oxideringsmiddelen (oxiderend)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

GHS van de Verenigde Naties, bijlage 4: Kan schadelijk zijn bij inademing.

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen			
Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
Dilithium azelate	38900-29-7	oraal	>300 mg/kg
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		oraal	>300 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

11.2 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften. Niet gecontamineerde verpakkingen moeten hergebruikt of als stof verwerkt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf. Het afval moet tot de verwerking gescheiden van andere soorten afval gehouden worden. De afvalcode moet worden vastgesteld in overleg met het verwijderingsbedrijf of de bevoegde autoriteit. Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV. Afvalcode product. 120112*. Afvalcode verpakking. 150110*.

Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerders.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1	VN-nummer of ID-nummer	niet onderworpen aan transport-voorschriften
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	niet relevant
14.3	Transportgevarenklasse(n)	geen
14.4	Verpakkingsgroep	niet bepaald
14.5	Milieugevaren	niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Er is geen verdere informatie.
14.7	Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.

Informatie voor elke van de VN-reglementen

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het IMDG.

Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

Gevaarlijke stoffen met beperkingen (REACH, Bijlage XVII)				
Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Beperking	Nr.
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis (di-thiophosphate)	dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG			
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG			

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) / SVHC - kandidaat lijst

geen van de bestanddelen is vermeld

Seveso Richtlijn

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Gevaarlijke stof/gevarencategorieën	Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen	Noten
	niet toegekend		

Richtlijn over industrie emissie (IE-Richtlijn)

VOS-gehalte	< 3 %
-------------	-------

Richtlijn betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS)

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

geen van de bestanddelen is vermeld

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Kaderrichtlijn water (KRW)

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)			
Naam van de stof	CAS No	Opgenomen in	Opmerkingen
Dilithium azelate		a)	
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene		a)	
Reaction products of boric acid and lithium hydroxide		a)	

Legenda

a) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

Verordening betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)

Chemische stoffen waarop de internationale procedure van voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (de "PIC-procedure") van toepassing is.

Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

geen van de bestanddelen is vermeld

Nationale voorschriften (Nederland)

Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (ABM)

Waterbezwaarlijkheid en saneringsinspanning		
Waterbezwaarlijkheid	Aanduiding waterbezwaarlijkheid	Saneringsinspanning
Z (1)	niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit / mutageniteit / reprotoxiciteit / bioaccumulerend vermogen / toxiciteit of persistentie)	Z

SZW-lijst CMR-effecten

geen van de bestanddelen is vermeld

Nationale inventarissen

Land	Lijst	Status
AU	AIC	niet alle bestanddelen zijn vermeld
CA	DSL	niet alle bestanddelen zijn vermeld
CA	NDSL	niet alle bestanddelen zijn vermeld
CN	IECSC	alle bestanddelen zijn vermeld
EU	ECSI	niet alle bestanddelen zijn vermeld
EU	REACH Reg.	alle bestanddelen zijn vermeld of vrijgesteld van de lijst
JP	CSCL-ENCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
JP	ISHA-ENCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
KR	KECI	niet alle bestanddelen zijn vermeld
MX	INSQ	niet alle bestanddelen zijn vermeld
NZ	NZIoC	niet alle bestanddelen zijn vermeld
PH	PICCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Land	Lijst	Status
TR	CICR	niet alle bestanddelen zijn vermeld
TW	TCSI	alle bestanddelen zijn vermeld
US	TSCA	alle bestanddelen zijn vermeld (ACTIVE)
VN	NCI	niet alle bestanddelen zijn vermeld

Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NDSL	Non-domestic Substances List (NDSL)
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH geregistreerde stoffen
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheidsrelevante
1.2		Ontraden gebruik: Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privé-doeleinden (huishouden).	ja
1.3	Contactpersoon voor informatie: +49 2161 5869 267 Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad. Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoor tijden bereikbaar.	Contactpersoon voor informatie: +49 2161 5869 392 Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad. Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoor tijden bereikbaar.	ja
2.3	Andere gevaren: Bijzonder gevaar van uitglijden door uitlekkend/gemorst product.	Andere gevaren	ja
2.3		Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.	ja
2.3		Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.	ja
3.2		Beschrijving van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
3.2		Beschrijving van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheidsrelevante
3.2		Opmerkingen: Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.	ja
4.3	Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling: geen	Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling: geen gegevens beschikbaar	ja
5.2	Gevaarlijke verbrandingsproducten: Stikstofoxiden (NOx), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO2), Stikstofoxiden (NOx)	Gevaarlijke verbrandingsproducten: Stikstofoxiden (NOx), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO2)	ja
7.1	Aanbevelingen: Geen gevaarlijke reactie wanneer de voorschriften voor hantering en opslag in acht worden genomen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Voor frisse lucht zorgen. Adembescherming is noodzakelijk bij: Onvoldoende afzuiging. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.	Aanbevelingen: Geen gevaarlijke reactie wanneer de voorschriften voor hantering en opslag in acht worden genomen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Voor frisse lucht zorgen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.	ja
7.2	Opslagtemperatuur: minimale opslagtemperatuur: 0 °C maximale opslagtemperatuur: 40 °C Niet opslaan bij temperaturen onder: 0 °C Tegen zonlicht beschermen Verwijderd houden van warmte	Opslagtemperatuur: minimale opslagtemperatuur: 5 °C maximale opslagtemperatuur: 40 °C Tegen zonlicht beschermen Verwijderd houden van warmte	ja
7.2	Maximale opslag periode: > 6 maand(en), let op technisch gegevensblad	Maximale opslag periode: let op technisch gegevensblad	ja
8.1	Controleparameters: Deze informatie is niet beschikbaar.	Controleparameters: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk) deze informatie is niet beschikbaar	ja
8.1		Relevante DNEL 's van bestanddelen: verandering in de lijst (tabel)	ja
8.1		Relevante PNEC 's van bestanddelen: verandering in de lijst (tabel)	ja
11.1		Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen: verandering in de lijst (tabel)	ja
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Er zijn geen gegevens beschikbaar.	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Bevat geen PBT-/zPzB-stof in een concentratie van $\geq 0,1\%$.	ja
12.6	Hormoonontregelende eigenschappen: Geen van de bestanddelen is vermeld.	Hormoonontregelende eigenschappen: Bevat geen hormoonontregelaar (ED) in een concentratie van $\geq 0,1\%$.	ja
14.4	Verpakkingsgroep: niet toegekend	Verpakkingsgroep: niet bepaald	ja
15.1		Gevaarlijke stoffen met beperkingen (REACH, Bijlage XVII): verandering in de lijst (tabel)	ja
15.1		Kaderrichtlijn water (KRW)	ja
15.1		Lijst van verontreinigende stoffen (KRW): verandering in de lijst (tabel)	ja
15.1		Nationale inventarissen: verandering in de lijst (tabel)	ja
16		Afkortingen en acroniemen: verandering in de lijst (tabel)	ja

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheidsrelevante
16		Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in rubriek 2 en 3 vermeld); verandering in de lijst (tabel)	ja
16.6	<p>Aanvullende informatie: Heavy Metal Regulations Based on our knowledge of the raw materials and processes of this product we have reviewed compliance with the EU Directives on Packaging Waste (94/62/EEC), End-of-life Vehicles (2000/53/EEC) and Restriction of Hazardous Substances (RoHS) (2011/65/EU and 2015/863/EU). If it is not intentionally added during the production process it would not be known to be a reaction by-product nor would it be expected to be present in the final product at more than trace levels.</p> <p>Conflict Minerals This product does not contain conflict minerals nor are conflict minerals used for production of this product or in any other case. (EU) 2019/1021 Persistent organic pollutants (POP) and (EU) 1005/2009 Ozone depleting substances No POP- or Ozone depleting substances are added intentionally within the production process nor are processed raw materials known to contain any POP- or Ozone depleting substances. (EU) 1169/2011 Allergens and 2001/18/EC GMO Based on our knowledge of the raw materials and processes of this product allergens as described in (EU) 1169/2011 and genetically modified organisms (GMO) are not contained within this product or in amounts lower than the detection limit of current available measurement methods.</p>	<p>Aanvullende informatie: Regelgeving voor zware metalen Op basis van onze kennis van de grondstoffen en processen van dit product hebben we gecontroleerd of het voldoet aan de EU-richtlijn voor verpakkingsafval (94/62/EEG), autowrakken (2000/53/EEG) en beperking van gevaarlijke stoffen (RoHS) (2011/65/EU en 2015/863/EU). Tenzij opzettelijk toegevoegd tijdens het productieproces, is het niet bekend als een bijproduct van de reactie en is het niet aanwezig of te verwachten in het eindproduct in meer dan sporenhoeveelheden. Conflictmineralen Dit product bevat geen conflictmineralen en er worden geen conflictmineralen gebruikt bij de vervaardiging van dit product of in andere gevallen. (EU) 2019/1021 Persistente organische verontreinigende stoffen (POP's) en (EU) 1005/2009 Ozon-afbrekende stoffen Er worden geen POP's of stoffen die de ozonlaag aantasten opzettelijk toegevoegd tijdens het productieproces en het is ook niet bekend dat verwerkte grondstoffen POP's of stoffen die de ozonlaag aantasten bevatten. (EU) 1169/2011 Allergenen en 2001/18/EG GGO Gebaseerd op onze kennis van de grondstoffen en processen van dit product, zijn allergenen volgens (EU) 1169/2011 en genetisch gemodificeerde organismen (GGO's) niet aanwezig in dit product of aanwezig in hoeveelheden onder de detectiegrens van de huidige beschikbare meetmethoden. PFAS, PFOA en andere gefluoreerde stoffen Dit product bevat geen opzettelijk toegevoegde gefluoreerde stoffen zoals PFAS of PFOA in het bijzonder.</p>	ja

Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Label-

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
	ling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
ED	Hormoonontregelaar
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Lithium Complex EP 2 vet

Versienummer: GHS 2.0
Vervangt de versie van: 14.04.2022 (GHS 1)

Herziening: 27.11.2024

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in rubriek 2 en 3 vermeld)

Code	Tekst
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Aanvullende informatie

Regelgeving voor zware metalen

Op basis van onze kennis van de grondstoffen en processen processen van dit product hebben we gecontroleerd of het voldoet aan de EU-richtlijnen voor verpakkingsafval (94/62/EEG), autowrakken (2000/53/EEG) en beperking van gevaarlijke stoffen (RoHS) (2011/65/EU en 2015/863/EU). Tenzij opzettelijk toegevoegd tijdens het productieproces, is het niet bekend als een bijproduct van de reactie en is het niet aanwezig of te verwachten in het eindproduct in meer dan sporenhoeveelheden.

Conflictmineralen

Dit product bevat geen conflictmineralen en er worden geen conflictmineralen gebruikt bij de vervaardiging van dit product of in andere gevallen.

(EU) 2019/1021 Persistente organische verontreinigende stoffen (POP's) en (EU) 1005/2009 Ozonafbrekende stoffen

Er worden geen POP's of stoffen die de ozonlaag aantasten opzettelijk toegevoegd tijdens het productieproces en het is ook niet bekend dat verwerkte grondstoffen POP's of stoffen die de ozonlaag aantasten bevatten.

(EU) 1169/2011 Allergenen en 2001/18/EG GGO

Gebaseerd op onze kennis van de grondstoffen en processen van dit product, zijn allergenen volgens (EU) 1169/2011 en genetisch gemodificeerde organismen (GGO's) niet aanwezig in dit product of aanwezig in hoeveelheden onder de detectiegrens van de huidige beschikbare meetmethoden.

PFAS, PFOA en andere gefluoreerde stoffen

Dit product bevat geen opzettelijk toegevoegde gefluoreerde stoffen zoals PFAS of PFOA in het bijzonder. Voor verdere informatie alstublieft ook onze internetsites raadplegen: www.siebertgmbh.com.

Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.