

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Stof / mengsel	BORAX POWDER
Chemische naam	stof
CASnummer	Dinatriumtetraboraat
EG-nummer (EINECS)	1303-96-4
Registratienummer	603-411-9
	01-2119490790-32-0002

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

Geïdentificeerd gebruik van de stof

Reinigingsmiddel

Alleen voor professioneel gebruik.

Het product is niet bedoeld voor privégebruik of huishoudelijk gebruik.

Ontraden gebruik van de stof

Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

Naam of handelsnaam	Be Healthy Group d.o.o.
Adres	Poslovna cona A10, Šenčur, 4208 Slovenië
Telefoon	+386 (01) 828 48 95
E-mail	marketing@futunatura.si

Verantwoordelijke voor het veiligheidsinformatieblad

Naam	Be Healthy Group d.o.o.
E-mail	marketing@futunatura.si

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week), Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling van de stof overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De stof is ingedeeld als gevaarlijk.

Eye Irrit. 2, H319

Repr. 1B, H360FD

Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan de vruchtbaarheid schaden.

Kan het ongeboren kind schaden.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevaarlijke stof

Dinatriumtetraboraat
(EG: 603-411-9; CAS: 1303-96-4)

Gevarenaanduidingen

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H360FD

Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Veiligheidsaanbevelingen

P201

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P405	Achter slot bewaren.

2.3. Andere gevaren

De stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen in overeenstemming met de criteria die zijn uiteengezet in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd. Bevat geen PMT/zPzM-bestanddelen. Stof die grote zorgen baart - SVHC.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische karakterisering

Onderstaande stof.

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
CAS: 1303-96-4 EG: 603-411-9 Registratienummer: 01-2119490790-32-0002	hoofdbestanddeel van de stof Dinatriumtetraboraat	>99,9	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD	1

Opmerkingen

1 Zeer zorgwekkende stof - SVHC.

De volledige tekst van alle classificaties en gevarenaanduidingen vindt u in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

Bewusteloos slachtoffer in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat het slachtoffer vrij kan ademen, geen braken opwekken. Indien het slachtoffer uit zichzelf braakt, ervoor zorgen dat het braaksel niet wordt ingeademd.

Na inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen. Slachtoffer warmhouden. Een arts raadplegen indien de irritatie, kortademigheid of andere symptomen aanhouden.

Bij contact met de huid

Besmette kleding uittrekken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauwwater wassen. Indien de huid niet beschadigd is, is het raadzaam om zeep, een zeepoemling of shampoo te gebruiken. Een arts raadplegen indien huidirritatie aanhoudt.

Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Voor medische, indien mogelijk professionele behandeling zorgen.

Na inslikken

De mond met schoon water spoelen en 0,2-0,5 l water laten drinken. Voor personen met gezondheidsproblemen, medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing

Niet verwacht.

Mogelijke irritatie van de luchtwegen, hoesten, hoofdpijn.

Bij contact met de huid

Niet verwacht.

Bij contact met de ogen

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Irritatie, tranen, pijn.

Na inslikken

Irritatie, misselijkheid.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Water – volle straal.

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

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Adem geen rook/gassen in die vrijkomen bij vuur of verhitting. Grijp niet in als dit uw gezondheid in gevaar brengt of als u niet voldoende bent opgeleid. Volledige beschermende kleding (EN 469:2020), helm (EN 443:2008), veiligheidsschoenen (EN 15090:2012), handschoenen (EN 659:2003+A1:2008/AC:2009) en onafhankelijke ademhalingsapparatuur (EN 137:2006).

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Besmette blusmiddel niet in de riolering, het oppervlakte- en grondwater laten terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8.

Contact met de huid en ogen vermijden. Stof niet inademen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen. Niet in de riolering laten terechtkomen. In geval van aanzienlijke verontreiniging contact opnemen met de bevoegde autoriteiten en afvalwaterzuiveringsinstallaties.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Product op passende wijze mechanisch verzamelen. Het verzamelde materiaal verwijderen volgens de instructies in rubriek 13.

Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen. Ventileren.

Kleine hoeveelheden van het product kunnen worden afgeveegd met een droge doek.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden.

Contact met de huid en ogen vermijden. Na hantering de handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen. Stof niet inademen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

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

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren.

Verwijderd houden van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.

Opslagklasse 12

Opslagtemperatuur min 5 °C, max 30 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL

Dinatriumtetraboraat			
Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect
Consumenten	Orale	1,15 mg/kg	Systemische chronische effecten
Consumenten	Orale	1,5 mg/kg	Systemische acute effecten
Werknemers	Inademing	12,8 mg/m ³	Systemische chronische effecten
Consumenten	Inademing	6,5 mg/m ³	Systemische chronische effecten
Werknemers	Dermale	599,6 mg/kg	Systemische chronische effecten
Consumenten	Dermale	303,5 mg/kg	Systemische chronische effecten

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de bescherming van de gezondheid op de werkvloer in acht nemen en met name zorgen voor goede ventilatie. Dit kan worden bereikt door lokale afzuiging of doeltreffende algemene ventilatie.

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Afdichtende veiligheidsbril.

NEN-EN 16321-1 - Oog- en gezichtsbescherming voor gebruik op de werkplek.

Bescherming van de huid



Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen die bestendig zijn tegen het product. NEN-EN-ISO 374-1. Neem de aanbevelingen van de specifieke handschoenenfabrikant in acht bij het selecteren van de juiste dikte, materiaal en permeabiliteit. Vervang handschoenen bij de eerste tekenen van slijtage of beschadiging. Verontreinigde huid grondig wassen.

Draag bij langdurige blootstelling beschermende werkkleding (overalls en schoenen). Katoenen beschermende werkkleding (EN ISO 13688:2013) en schoenen die de hele voet bedekken (EN ISO 20345:2022).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

Handschoenmateriaal	Dikte	Doorbraaktijd	Klasse
Nitril (NBR)	≥ 0,4 mm	>480 min	6

Bescherming van de ademhalingswegen

Onder normale omstandigheden niet nodig.

Masker met stoffilter bij overschrijding van de blootstellingslimieten van de stoffen of in een slecht geventileerde omgeving. Masker (EN 136:1988) met filter P1 (EN143:2000).

Thermisch gevaar

Niet vermeld.

Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vast
Kleur	wit
Geur	gegeven niet beschikbaar
Smeltpunt/vriespunt	741 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	1575 °C
Ontvlambaarheid	gegeven niet beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	gegeven niet beschikbaar
Vlampunt	gegeven niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
pH	9,2 (1% oplossing bij 20 °C)
Kinematische viscositeit	gegeven niet beschikbaar
Viscositeit	0,75 mm ² /s bij 40 °C
Oplosbaarheid in water	4,94 g / 100 g (20 °C) 201,3 / 100 g (100 °C)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	gegeven niet beschikbaar
Dampspanning	gegeven niet beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
dichtheid	gegeven niet beschikbaar
relatieve dichtheid	1,71 (20°C)
Relatieve dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	gegeven niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

onbekend

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

De stof is niet ontvlambaar.

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met sterke reductiemiddelen zoals metaalhydriden, azijnzuuranhydride of alkalimetalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Voor de stof zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Dinatriumtetraboraat					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Dermale	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Konijn	

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bevat geen bestanddelen die verstoring van het endocriene systeem van de mens kunnen veroorzaken.

Overige informatie

onbekend

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit

Dinatriumtetraboraat				
Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC ₅₀	74 mg/l		Vissen (Limanda limanda)	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

Dinatriumtetraboraat				
Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC ₅₀	79,7 mg/l		Vissen (Pimephales promelas)	
EC ₅₀	54-66 mg/l	72 uur	Algen (Phaeodactylum tricornutum)	

Chronische toxiciteit

Dinatriumtetraboraat				
Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	6,4 mg/l	34 dagen	Vissen (Brachydanio rerio)	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Borium komt van nature voor in water.
Borax wordt in de natuur gewonnen.

12.3. Bioaccumulatie

Bevat geen bioaccumulerende bestanddelen.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat geen PMT/zPzM-bestanddelen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat geen PBT/zPzB-bestanddelen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat geen bestanddelen die verstoring van het endocriene systeem van het milieu kunnen veroorzaken.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften.
Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft.

Ongebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd.

Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd.

Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

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)

niet relevant

14.4. Verpakkingsgroep

niet relevant

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

14.5. Milieugevaren

niet relevant

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, zoals gewijzigd.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd.

Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden).

Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden).

Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is een beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

BCF Bioconcentratiefactor

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

EC₅₀ Concentratie van de stof waarbij 50 % van de populatie wordt getroffen

EG EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst

EINECS Europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen

EmS Noodprocedures voor schepen die gevaarlijke goederen vervoeren

EU Europese Unie

EuPCS Europees productindelingssysteem

Eye Irrit. Oogirritatie

IATA International Air Transport Association

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



BORAX POWDER

Aanmaakdatum 13-04-2026 Versienummer 1.0

IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC ₅₀	Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LD ₅₀	Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische
PMT	Persistente, mobiele en toxische
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VN-nummer	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN
VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
zPzM	Zeer persistent en zeer mobiel

Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

Aanbevolen gebruiksbepalingen

onbekend

Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd.

Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

Overige gegevens

Indelingsprocedure - berekeningsmethode.

Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.