

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Uitgiftedatum: 27-3-2023 Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : B-PURE® 1DS-9

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Gebruik als adsorbens in de industriële, professionele en consumenten-instelling

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

DESOTEC N.V.
Regenbeekstraat 44
8800 Roeselare
Belgium
T +32 (0) 51 24 60 57
reach@desotec.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Volledige tekst van gevaarsindelingen , H- en EUH zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P280 - Beschermende handschoenen, Oogbescherming dragen.

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

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

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren

: De medewerkers moeten ook gepaste beschermingsmaatregelen treffen bij handelingen met uitgeputte (of afgewerkte) actieve kool die de gevaarlijke eigenschappen kan bezitten van de geabsorbeerde stoffen. De actieve kool heeft een aanzienlijk oppervlakte, hetgeen zelfverhitting kan veroorzaken tijdens de oxidatie. Natte actieve kool onttrekt zuurstof aan de lucht en daardoor kunnen gevaarlijk lage zuurstofniveaus ontstaan. Als medewerkers een vaartuig betreden dat actieve kool bevat, moet het zuurstofgehalte van het vaartuig bepaald worden en moeten werkprocedures voor ruimtes met mogelijk lage zuurstofniveaus worden toegepast.

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Kaliumcarbonat (584-08-7)	PBT : Niet van toepassing (anorganische stoff) zPzB : Niet van toepassing (anorganische stoff)
Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)	PBT : Niet van toepassing (anorganische stoff) zPzB : Niet van toepassing (anorganische stoff)

Voor zover ons bekend, het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

Component	
Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
Kaliumcarbonat(584-08-7)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Actieve kool, dichte structuur	CAS-Nr: 7440-44-0 EG-Nr: 931-328-0 REACH-nr: 01-2119488894-16-0011	< 100	Niet ingedeeld
Kaliumcarbonat	CAS-Nr: 584-08-7 EG-Nr: 209-529-3 REACH-nr: 01-2119532646-36	< 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.
- EHBO na inademing : De getroffen persoon uit de verontreinigde omgeving verwijderen en in de buitenlucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Alle verontreinigde kleding en schoeisel uittrekken. Huid grondig wassen met zachte zeep en water. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen indien de irritatie aanhoudt.
- EHBO na opname door de mond : Mond spoelen met water. Water laten drinken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Stofdeeltjes van dit product kunnen irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Veroorzaakt huidirritatie.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Bij het inslikken van grote hoeveelheden: Maag-darmklachten.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Poeder. Kooldioxide (CO₂). Schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Na een brand kunnen er nog lang smeulende hete punten in de actieve kool aanwezig zijn.
- Explosiegevaar : Als actieve kool lang heeft kunnen smeulen in een besloten ruimte kan zich koolmonoxide ophopen tot boven de laagste explosiegrens.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Vormt bij verbranding of thermische ontleding (pyrolyse): Koolstofoxiden (CO, CO₂). Bij brand komen irriterende dampen vrij. Uit de actieve kool kunnen verbrandingsproducten vrijkomen als gevolg van de geabsorbeerde stoffen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Aan hitte blootgestelde vaten afkoelen door er water op te versproeien. Voorkom verspreiding van de blusvloeistoffen door deze in te dammen.

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Volledig beschermende kleding. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Contact met de huid en de ogen vermijden. De stofdeeltjes niet inademen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Product opruimen door het op te vegen of op te zuigen. Vermijd het opwaaien van verpoederde materialen om stofvorming in de lucht te voorkomen. Het product verzamelen in vaten die op de juiste wijze van een etiket zijn voorzien. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.

Reinigingsmethoden : De verontreinigde omgeving met grote hoeveelheden water reinigen.

Overige informatie : Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Natte actieve kool onttrekt zuurstof aan de lucht en daardoor kunnen gevaarlijk lage zuurstofniveaus ontstaan. Als medewerkers een vaartuig betreden dat actieve kool bevat, moet het zuurstofgehalte van het vaartuig bepaald worden en moeten werkprocedures voor ruimtes met mogelijk lage zuurstofniveaus worden toegepast.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Voorkom of beperk het vrijkomen of verspreiden van stofdeeltjes. Contact met de huid en de ogen vermijden. Verwijder alle ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen : Niet eten en niet drinken tijdens het gebruik. Direct na elke hantering van dit product en voor het verlaten van de werkplek handen wassen.

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

Technische maatregelen : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

Opslagvoorwaarden : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. In goed gesloten verpakking bewaren. Buiten bereik van warmte houden. Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen. Uit de buurt van incompatibele stoffen houden. Tegen vocht beschermen. Tegen zonlicht beschermen.

Onverenigbare materialen : Sterke zuren. Sterke oxidatiemiddelen.

Verpakkingsmateriaal : Originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Kaliumcarbonat (584-08-7)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m ³

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,84 mg/m ³
--	------------------------

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,9 mg/m ³
--	-----------------------

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Werkprocedures voor ruimtes met mogelijk lage zuurstofniveaus moeten worden toegepast. In plaats daarvan kan de ruimte worden uitgerust met zuurstofniveausensoren met het alarm ingesteld op 18 vol.%. Nooddouches. Oogdouche.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen

Bescherming handen:

Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF ISO 374-1 of equivalent). Doorbraaktijd: zie de aanbevelingen van de fabrikant

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Neem alle noodzakelijke voorzorgsmaatregelen om in het geval van scheuring van de verpakking of de overslaginstallatie lekkage van het produkt in de buitenlucht, te voorkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Zwart.
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: > 1000 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Het product is niet ontvlambaar
Ontploffingseigenschappen	: niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: Onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 400 – 600 kg/m ³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Ontploffingsgevaar bij vermenging met: Sterke oxidatiemiddelen (chlorine, liquid oxygen, permanganate, ozone...).

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur (> 130°C). Rechtstreeks zonlicht.

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden (CO, CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Kaliumcarbonat (584-08-7)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (equivalent met of gelijk aan beleidsrichtsnoer OECD 401)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 4960 mg/m ³ lucht

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg (OECD 423 methode)
LC50 inhalatie rat	> 8,5 mg/l/1u (OECD 403 methode)

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Niet van toepassing)

B-PURE® 1DS-9

Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Kaliumcarbonat (584-08-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing (anorganische stoff).
---------------------------------	---

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

Kaliumcarbonat (584-08-7)

Bioaccumulatie	Niet van toepassing (anorganische stoff).
----------------	---

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)

BCF	< 10
-----	------

Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.
----------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Kaliumcarbonat (584-08-7)

Mobiliteit in de bodem	Zeer beweeglijk
------------------------	-----------------

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)

Ecologie - bodem	Het product verplaatst zich niet in de bodem.
------------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component

Kaliumcarbonat (584-08-7)	PBT : Niet van toepassing (anorganische stoff) zPzB : Niet van toepassing (anorganische stoff)
---------------------------	---

Actieve kool, dichte structuur (7440-44-0)	PBT : Niet van toepassing (anorganische stoff) zPzB : Niet van toepassing (anorganische stoff)
--	---

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Kan schadelijk zijn voor het aquatisch milieu als gevolg van wijziging van de pH.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet geregulemeenteerd	Niet geregulemeenteerd	Niet geregulemeenteerd	Niet geregulemeenteerd	Niet geregulemeenteerd

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.5. Milieugevaren				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
EG-Nr	Europese commissie Nummer
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
PNEC	Predicted no-effect concentration
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect

Gegevensbronnen	: ECHA - European Chemical Agency. Veiligheidsinformatieblad van de leveranciers.
Overige informatie	: Er is geen experimenteel onderzoek naar het product beschikbaar. De verstrekte informatie is gebaseerd op onze kennis van de bestanddelen en de indeling van het product is bepaald aan de hand van berekeningen. Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de bijlage van het (EG) reglement Nr. 1907/2006 (REACH). Veiligheidsinformatieblad geredigeerd door : LISAM TELEGIS 17 rue de la Couture F-60400 Passel www.lisam-telegis.com.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

B-PURE® 1DS-9

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.