

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant
Receptnummer : 22032004
Producttype : Detergent

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Gebruik van de stof of het mengsel : Speciale reinigingsvloeistof

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

d e l t a pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG
Kurt-Schumacher-Ring 15-17
63329 Egelsbach - Germany
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

E-mailadres van de bevoegde persoon:

sds@kft.de

Distributeur

BENCKMAR
De Stuwdam 11 7-9
Postbus postbus 2797 3800 GJ Almersfoort
3815 KM Amersfoort - Netherlands
T (033)4791010 - F (033)4791019

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Waterige oplossing van speciale actieve bestanddelen

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Citroenzuur	(CAS-Nr) 5949-29-1 (EG-Nr) 201-069-1 (REACH-nr) 01-2119457026-42-xxxx	>=1 - <2,5	Eye Irrit. 2, H319
oxaalzuur	(CAS-Nr) 144-62-7 (EG-Nr) 205-634-3 (EU Identificatie-Nr) 607-006-00-8	>=1 - <2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Indien de huidirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Spuwen. Veel water laten drinken. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: Sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Zwaveloxides.
--	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
Overige informatie	: Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Plekken met gemorst product kunnen glad zijn.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de ondergrond laten doordringen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.

Overige informatie : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie met betrekking tot een veilige verwerking. Zie Rubriek 7. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Product uitsluitend opslaan in oorspronkelijke verpakking.

Onverenigbare materialen : oxiderende stoffen.

Informatie over opslag in een gezamenlijke opslagruimte : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer.

Opslagplaats : Opslaan op een zuurbestendige vloer.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

oxaalzuur (144-62-7)	
EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Oxalic acid
IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Oxaalzuur
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³
Referentie voorschriften	Arbeidsomstandighedenregeling 2018
Citroenzuur (5949-29-1)	
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,44 mg/l

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Citroenzuur (5949-29-1)	
PNEC aqua (zeewater)	0,044 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	34,6 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	3,46 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	33,1 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l
oxaalzuur (144-62-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,882 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	3,11 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,315 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	0,466 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,315 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,16 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,016 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1550 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. EN 374. Butylrubber. Chloropreenrubber. Nitrilrubber. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie

Bescherming van de ogen:

Gebruik een spatbril als oogcontact door opspatting mogelijk is. EN 166

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. EN 340

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. EN 143. Blootstelling op de korte termijn. Ademhalingsapparaat met filter. A/P2. Ademhalingsbeschermende apparatuur moet alleen dienen voor de controle van het reërisico bij activiteiten van korte duur, wanneer alle praktisch uitvoerbare stappen voor de gevarenbeperking bij de gevarenbron werden nageleefd, bijv. door retentie en/of lokale afzuiging

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Contact met de huid en de ogen vermijden. Breng verzachtende crème aan.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Kleur	: kleurloos.
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: Niet van toepassing
pH	: 1,54 (20 °C; (product als zodanig))
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet zelfontbrandend
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: ≈ 1 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Water: Vermengbaar
Log Pow	: Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

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 onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant	
ATE CLP (oraal)	37500 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	110000 mg/kg lichaamsgewicht

oxaalzuur (144-62-7)	
LD50 oraal rat	375 mg/kg lichaamsgewicht mannelijk
LD50 dermaal konijn	20000 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) pH: 1,54 (20 °C; (product als zodanig))
Aanvullende informatie	: Human Skin Model (HSM) test Geen classificatie in categorie: Skin Corr. 1A (OECD 431 methode)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) pH: 1,54 (20 °C; (product als zodanig))
Aanvullende informatie	: BCOP Test (Bovine Corneal Opacity and Permeability Test) Geen classificatie in categorie: Eye Dam. 1
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Citroenzuur (5949-29-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 % (19 d; (OECD 301E methode))

oxaalzuur (144-62-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	89 % (5 d)

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

12.3. Bioaccumulatie

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Log Pow	Niet van toepassing
Bioaccumulatie	Het product is niet getest.

Citroenzuur (5949-29-1)

Log Pow	< 0
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.

oxaalzuur (144-62-7)

Log Pow	-1,7 (23 °C)
Log Kow	-1,7 (23 °C)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Ecologie - bodem	Het product is niet getest.
------------------	-----------------------------

oxaalzuur (144-62-7)

Log Koc	0,8 (20 °C)
---------	-------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Component

oxaalzuur (144-62-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Citroenzuur (5949-29-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Europese afvalstoffenlijst. Niet met het huisvuil verwijderen. Niet in het riool of het milieu lozen.

EURAL-code : 07 06 99 - niet elders genoemd afval

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
giftige stoffen – Ontwikkeling

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Algemene revisie	Gewijzigd	Persoonlijke beschermingsuitrusting Fysische en chemische eigenschappen Veiligheidsinformatieblad
2.1	Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]	Verwijderd	
3.2	Detergentenverordening (648/2004/EG)	Gewijzigd	3.2 --> 15.1
3.2	Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG	Verwijderd	
8.1	DNEL	Toegevoegd	
8.1	PNEC	Toegevoegd	
15.1	Nationale voorschriften	Gewijzigd	
15.1	REACH Annex XVII	Toegevoegd	

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
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)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

Dr. Beckmann Vlekkenduivel Roest & Deodorant

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). Gegevens van de producent. Veiligheidsfiches van de leveranciers.

Afdeling die de technische fiche uitgeeft : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400
Fax: ++49 6155 8981-500
Veiligheidskaart Service: +49 6155 8981-522

Contactpersoon : Dr. Johann Klassen

Overige informatie : Voor deze taal staat/staan versie(s) 4.01-6.00 niet ter beschikking.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KFT SDS EU 02

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.