

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10 (9502120010)

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

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

BICCS Industrial Coatings

Straat : Dukdalfweg 41

Postcode/plaats : 1332 BK Almere

Telefoon : +31 (0)36 5492066

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)36 5492066 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Anti-poison center (UK) : +44 870 600 6266

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indelingsprocedure

Berekeningsmethode.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; CAS-nr. : 136-52-7

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

2-BUTANONOXIM ; CAS-nr. : 96-29-7
FTHAALZUURANHYDRIDE ; CAS-nr. : 85-44-9

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P403+P235 Op een goed eventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119463258-33 ; EG-nr. : 919-857-5; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : ≥ 10 - < 20 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

1-METHOXY-2-PROPANOL ; REACH registratienr. : 01-2119457435-35 ; EG-nr. : 203-539-1; CAS-nr. : 107-98-2

Gewichtsaandeel : ≥ 2,5 - < 10 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

TRIZINKBIS(ORTHOFOSSFAAT) ; REACH registratienr. : 01-2119485044-40 ; EG-nr. : 231-944-3; CAS-nr. : 7779-90-0

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 2,5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; REACH registratienr. : 01-2119524678-29 ; EG-nr. : 205-250-6; CAS-nr. : 136-52-7

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 2,5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412 Repr. 2

HYDROCARBONS, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics < 2% aromatics (Benzeen < 0,1% kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119457273-39 ; EG-nr. : 918-481-9; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 2,5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

CALCIUM BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; REACH registratienr. : 01-2119978297-19 ; EG-nr. : 205-249-0; CAS-nr. : 136-51-6

Gewichtsaandeel : < 1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d Eye Dam. 1 ; H318

2-BUTANONOXIM ; REACH registratienr. : 01-2119539477-28 ; EG-nr. : 202-496-6; CAS-nr. : 96-29-7

Gewichtsaandeel : ≥ 0,1 - < 1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

HYDROCARBONS C9-C12 n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, aromaten (2-25%) (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119458049-33 ; EG-nr. : 919-446-0; CAS-nr. : 64742-82-1

Gewichtsaandeel : < 1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 STOT SE 3 ; H336

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

Aquatic Chronic 2 ; H411
ZINKOXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119463881-32 ; EG-nr. : 215-222-5; CAS-nr. : 1314-13-2
Gewichtsaandeel : < 0,25 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
FTHAALZUURANHYDRIDE ; REACH registratienr. : 01-2119457017-41 ; EG-nr. : 201-607-5; CAS-nr. : 85-44-9
Gewichtsaandeel : ≥ 0,1 - < 1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335
2-ETHYLHEXAANZUUR ; REACH registratienr. : 01-2119488942-23 ; EG-nr. : 205-743-6; CAS-nr. : 149-57-5
Gewichtsaandeel : < 1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO2) Bluspoeder Zand Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

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**

Beschermingsmiddelen

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitstappen van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

contact met de huid en ogen voorkomen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)

Grenswaarde : 150 ppm / 568 mg/m³

Opmerking : H

Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)

Grenswaarde : 100 ppm / 375 mg/m³

Opmerking : H

Versie : 08-06-2000

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	185 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	24 uur/uren
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Werknemer) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	208 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Werknemer) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	871 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	8 uur/uren

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Bij spuitapplicatie: verse luchtkap. Overige applicatiemethoden: alleen in goed geventileerde ruimten toepassen. In plaats van een verse luchtkap kan eventueel een gelaatsmasker met een combinatiefilter worden toegepast.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

8.3 Aanvullende informatie

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : Vloeibaar

Kleur : kleurloos

Geur : karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Verstarringspunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/bereik :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt :		Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		°C
Ontstekingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :		0,9 Vol-%
Dichtheid :	(20 °C)	1,31 g/cm ³
pH :		niet van toepassing
Viscositeit :	(20 °C)	700 mPa.s
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid :		Geen gegevens beschikbaar
Maximaal VOS-gehalte (EG) :		24,1 Gew-%
VOS-waarde :		315 g/l
Ontploffingseigenschappen :	Geen gegevens beschikbaar.	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LC50 (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	5660 mg/kg
Parameter :	LD50 (ZINKOXIDE ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	7950 mg/kg
Parameter :	LD50 (FTHAALZUURANHYDRIDE ; CAS-nr. : 85-44-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	4020 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3640 mg/kg
Parameter :	LD50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	8700 mg/kg
Parameter :	LD50 (N-METHYL-2-PYRROLIDON ; CAS-nr. : 872-50-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3600 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1260 mg/kg
Parameter :	LD50 (ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3500 mg/kg

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

Parameter : LD50 (2-METHOXYPROPANOL ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5135 mg/kg
Parameter : LD50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LC50 (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Blootstellingsduur : 24 uur/uren
Parameter : LD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 9999,99 mg/kg
Parameter : LD50 (2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-METHOXYPROPANOL ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 9500 mg/kg
Parameter : LD50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 14 g/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg : Inademing (damp)
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/m³
Blootstellingsduur : 8 uur/uren
Parameter : LC50 (ZINKOXIDE ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Muis

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

Werkingsdosis : 2500 mg/m³
Parameter : LC50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 6350 mg/l
Parameter : LC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Muis
Werkingsdosis : 5300 ppm

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

Transport op open zee (IMDG)

PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten kleiner dan 450 L onder de voorwaarden van 2.2.3.1.5 is dit product ADR vrijgesteld.
Gevarenlabel(s) : 3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten tot en met 30 L onder de voorwaarden van 2.3.2.5 is dit product IMDG vrijgesteld voor wat betreft verpakking en etikettering.
Gevarenlabel(s) : 3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Speciale voorschriften : E 1
Gevarenlabel(s) : 3

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee
Transport op open zee (IMDG) : Nee
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbepalingen

Gebruiksbepalingen

Gebruiksbepaling overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 28, 30

Nationale voorschriften

ZZS stoffen

Dit product bevat Zeer Zorgwekkende Stof(fen) zoals opgenomen in het Arbeidsomstandighedenbesluit en/of het Activiteitenbesluit (<http://www.rivm.nl/rvs/>).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : 0.85LT BICCS 3-IN-1 MAT10
Herziening : 15.03.2019
Afdrukdatum : 29-03-2019

Versie : 1.0.0

H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
