

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: KryptoN
Productcode	: AG.039
Synoniemen	: KryptoN KTS, Potan, Stikstofhoudende ureum- en ureumformaldehyde-meststof

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 : Meststoffen

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Agrovista UK Limited
Rutherford House
Nottingham Science and Technology Park
University Boulevard
Nottingham
NG7 2PZ
Verenigd Koninkrijk

Telefoon: +44 (0) 1159 390 202

Fax: +44 (0) 1159 398 031

E-mail: enquiries@agrovista.co.uk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +44 1865 407 333 - Engels spreken (24 uur per dag, 7 dagen)

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH208 - Bevat Formaldehyde(50-00-0). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Formaldehyde	CAS-Nr: 50-00-0 EG-Nr: 200-001-8 EU Identificatie-Nr: 605-001-00-5	< 0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien symptomen zich ontwikkelen: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien symptomen zich ontwikkelen: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Geef niets te drinken aan iemand die bewusteloos is. De mond spoelen. 100-200 ml laten drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Contact met de huid kan een allergische reactie teweegbrengen bij gevoelige personen.
---	---

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen enkele bekend.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Explosiegevaar	: Bij verhitting bestaat het gevaar dat de houder door drukverhoging uit elkaar barst. Aan hitte blootgestelde houders/verpakkingen afkoelen door er water op te verstuiven.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Bij brand kunnen irriterende, corrosieve en / of giftige gassen produceren. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides. Waterstofcyanide. Waterstofcyanide. Formaldehyde. Ammoniak.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt. De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag, net als bij elke andere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting.

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 : De ruimte ventileren. Vermijd inademing van de dampen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding en oog- of gelaatsbescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren. Vermijd inademing van de dampen. Contact met ogen, huid en kleding vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Informeer de bevoegde instanties, indien grote hoeveelheden van het product in rioleringen of openbare wateren terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Absorbeer met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en breng over naar containers voor latere afvoer.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Inademing van spuitnevel, damp vermijden. Tijdens de verwerking kunnen formaldehyde en ammoniak vrijkomen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Draag geschikte beschermende kleding en oog- of gelaatsbescherming. Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer. Dit product is chemisch stabiel en kan lange tijd (ongeveer 2 jaar) worden bewaard indien bewaard bij een temperatuur tussen 10 en 30°C in gesloten vaten of opslagapparaten. Indien bewaard bij temperaturen onder 0°C, of indien contact met andere chemische producten optreedt, kan polymerisatie beginnen en kan uitvlokking op de bodem van het vat of een toename in viscositeit worden waargenomen. Bewaak de temperatuur, pH en viscositeit van het materiaal tijdens de langdurige opslag. Draag goedgekeurde adembeschermingsapparatuur. De opslagfaciliteiten indijken om vervuiling van de grond en het water te voorkomen in het geval van lozing.

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Onverenigbare materialen	: Zuren. Sterk oxiderende stoffen. Sterke alkaliën. Organische peroxiden. Zuuranhydriden. Aminoderivaten . Fenolen.
Opslagtemperatuur	: 10 – 30 °C
Verpakkingsmateriaal	: Geschikt opslagmateriaal Roestvrij staal, Beschermd staal met epoxyhars. Ongeschikt opslagmateriaal: Koper, Vloeistaal, Aluminium.

7.3. Specifiek eindgebruik

Meststoffen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Formaldehyde (50-00-0)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Formaldehyde
IOELV TWA (mg/m ³)	0,37 mg/m ³ (BOEL) 0,62 mg/m ³ (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)
IOELV TWA (ppm)	0,2 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	0,74 mg/m ³ (BOEL)
IOELV STEL (ppm)	0,4 ppm
Aantekeningen	skin sensitiser. SCOEL Recommendations (2008/Ongoing)
Referentie Wetgeving	DIRECTIVE (EU) 2019/983 (amending Directive 2004/37/EC)
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Formaldehyde
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,15 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2020

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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:

Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Zorg ervoor dat de blootstelling onder de beroepsmatige blootstellingslimieten valt (indien beschikbaar). In de nabijheid van plaatsen waar een risico is op blootstelling van het product, dienen veiligheids-oogdouches geplaatst te worden.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. Norm EN 166 - Oogbescherming.

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding met lange mouwen

Bescherming van de handen:

Draag chemisch bestendige handschoenen. Norm EN 374 - Beschermende handschoenen tegen chemicaliën. Doorbraaktijd: > 1 uur. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu. De vloeren dienen ondoordringbaar te zijn, bestand tegen vloeistoffen en gemakkelijk schoon te maken.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Groen. Vloeibaar.
Kleur	: Groen.
Geur	: Licht. Formaldehyde.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 9 – 11 (25 °C)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet brandbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,1 – 1,4 (20 °C)
Oplosbaarheid	: Water: Vermengbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 10 – 40 mPa·s (25 °C)
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : Droog extract (%): 63-67.

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder aanbevolen hanterings en opslag condities (zie rubriek 7).

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder aanbevolen hanterings en opslag condities (zie rubriek 7).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Tijdens de verwerking kunnen formaldehyde en ammoniak vrijkomen. Kan formaldehyde afgeven bij verhitting of in contact met zuren. Kan reageren met sterke oxidatiemiddelen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Sterke oxidatiemiddelen. Sterke alkaliën. Organische peroxiden. Zuuranhydriden. Aminoderivaten . Fenolen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand kunnen irriterende, corrosieve en / of giftige gassen produceren. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides. Waterstofcyanide. Waterstofcyanide. Formaldehyde. Ammoniak. Tijdens de verwerking kunnen formaldehyde en ammoniak vrijkomen. Kan formaldehyde afgeven bij verhitting of in contact met zuren.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

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

Formaldehyde (50-00-0)	
LD50 oraal, rat	460 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie, rat (ppm)	< 463 ppm - 4 uren (OECD 403 methode)

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 9 – 11 (25 °C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 9 – 11 (25 °C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Formaldehyde (50-00-0)	
IARC-groep	1 - Kankerverwekkend voor de mens

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

KryptoN

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Contact met de huid kan een allergische reactie teweegbrengen bij gevoelige personen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

KryptoN

LC50 vissen	> 10000 mg/l - 96 uren
EC50 Daphnia	> 10000 mg/l - 48 uren (Daphnia magna)
NOEC chronisch algen	47 mg/l

Formaldehyde (50-00-0)

LC50 vissen	6,18 mg/l - 96 uren (Morone saxatilis)
EC50 Daphnia	5,8 mg/l - 48 uren (Daphnia pulex)(OECD 202 methode)
EC50 72h - Algen [1]	5,67 mg/l - 72 uren (Groeisnelheid, Desmodesmus subspicatus)(OECD 201 methode)
EC50 72h - Algen [2]	3,93 mg/l - 72 uren (Biomassa, Desmodesmus subspicatus)(OECD 201 methode)
NOEC chronisch schaaldieren	≥ 6,4 mg/l - 21 dagen (Daphnia magna)(OECD 211 methode)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

KryptoN

Persistentie en afbreekbaarheid : Biologisch afbreekbaar.

Formaldehyde (50-00-0)

Persistentie en afbreekbaarheid : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie : 100 % - 4 dagen

12.3. Bioaccumulatie

KryptoN

Bioaccumulatie : Gering vermogen tot biologische accumulatie.

Formaldehyde (50-00-0)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH) : 0,396
Log Pow : 0,35 (20 °C)
Bioaccumulatie : Naar verwachting geen bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

KryptoN

Mobiliteit in de bodem : Wordt naar verwachting in de bodem geabsorbeerd

Formaldehyde (50-00-0)

Log Koc : 1,202 (berekende waarde)

KryptoN

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

KryptoN

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

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : Niet gereguleerd
VN-nr (IMDG) : Niet gereguleerd
VN-nr (IATA) : Niet gereguleerd

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam : Niet gereguleerd
Juiste ladingnaam (IMDG) : Niet gereguleerd
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet gereguleerd

IMDG
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet gereguleerd

IATA
Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet gereguleerd

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : Niet gereguleerd
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet gereguleerd
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet gereguleerd

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Mariene verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist

Wegtransport

Niet gereguleerd

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

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

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3.	Formaldehyde	Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008
3(b)	Formaldehyde	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10
28.	Formaldehyde	Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als kankerverwekkende stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 1 of 2 zijn opgenomen.

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.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

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

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen	
	ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)
	BCF (Bioconcentration Factor/Bioconcentratiefactor)

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Afkortingen en acroniemen	
	CAS (Chemical Abstracts Service) nummer
	CLP (Classification, Labelling and Packaging/classificatie, etikettering en verpakking)
	DNEL (Derived No Effect Level/Afgeleide dosis zonder effect)
	EC (European Community/Europese Gemeenschap)
	EC50 (Effectieve Concentratie 50%)
	EN (Europese Norm)
	IATA (International Air Transport Association)
	IMDG (Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
	IMO (Internationale Maritieme Organisatie)
	LC50 (Lethal Concentration 50%/dodelijke concentratie 50%)
	LD50 (Lethal Dose 50%/dodelijke dosis 50%)
	PBT (Persistent, Bioaccumulative and Toxic/Hardnekkig, bioaccumulatief en toxisch)
	PNEC-waarden (Predicted No Effect Concentration/voorspelde concentratie zonder effect)
	REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of CHemicals)
	STEL (Short Term Exposure Limit/korte termijnblootstellingslimiet)
	TWA (Time Weighted Average/Gemiddelde gewogen concentratie in de tijd)
	UNxxxx (nummer dat toegewezen is door het Comité van experts inzake vervoer van gevaarlijke goederen van de Verenigde Naties)
	vPvB (very Persistent and very Bioaccumulative/heel hardnekkig en heel bioaccumulatief)

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Muta. 2	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H301	Giftig bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.

Krypton

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350	Kan kanker veroorzaken.
EUH208	Bevat Formaldehyde(50-00-0). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld accuraat te zijn, en is de beste informatie waarover wij momenteel beschikken. Gebruikers moeten hun eigen onderzoek uitvoeren om de geschiktheid van de informatie voor hun particuliere toepassingen te bepalen. Dit document is bedoeld als een gids voor de juiste preventieve behandeling van het materiaal, bij het gebruik van dit product door een goed opgeleid persoon.