



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **publicatiedatum** 26.07.2018
- **Handelsnaam:** Colusal Speed Primer - Komponente B
- **Artikelnummer:** 4468
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruikssector** SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- **Procescategorie** PROC10 Met roller of kwast aanbrengen
- **Milieu-emissie categorie** ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
ERC11a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (binnen)
- **Voorwerpcategorie** AC13 Producten van kunststof
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Polyurethaanlak
Hardingsmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:** MC-BAUCHEMIE Müller MC-Bouwchemie
Am Kruppwald 2-8 Het Eek 9b
D-46238 Bottrop NL-4004 LM Tiel
Tel.: +49(0)2041 101-0 Tel.: +31(0)344 - 633700
Fax.: +49(0)2041 101384
- MC-Bauchemie Belgium nv
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D
Conservenstraat 25
2235 Westmeerbeek
Tel. +32 15 20 14 62
info@mc-bauchemie.be
- **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
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 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.
- Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 1)

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

- **Signaalwoord**

Gevaar

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Aliphatisches Polyisocyanat
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan
hexamethyleendiisocyanaat

- **Gevarenaanduidingen**

H332 Schadelijk bij inademing.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

- **Aanvullende gegevens:**

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- **2.3 Andere gevaren**

- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

· zPzB:

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 28182-81-2	Aliphatisch Polyisocyanat Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	60-80%
CAS: 64742-95-6	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	≥10-<20%
CAS: 2530-83-8 EINECS: 219-784-2	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan Eye Dam. 1, H318	≥3-<5%
CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1	Propyleencarbonaat Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000	hexamethyleendiisocyanaat Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

· **aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verwijder vuile, doordrenkte kleding onmiddellijk.
- **Na het inademen:** Breng de persoon in de frisse lucht, houd hem warm, laat hem rusten; zoek medische hulp als hij moeilijk ademt.
- **na huidcontact:** Bij contact met de huid zorgvuldig wassen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts in geval van huidreacties.
- **Na oogcontact:** Spoel de ogen met open oogleden voldoende lang (minstens 10 minuten) met zo lauw mogelijk water. Raadpleeg een oogarts.
- **Na inslikken:** NIET laten braken. Mond spoelen met water. Medische verzorging vereist.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Advies voor de arts: Elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 3)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Therapeutische maatregelen: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Stikoxyde (NOx)

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van giftige stoffen niet worden uitgesloten, zoals bijvoorbeeld:

Cyaanwaterstof (HCN)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

- **6.2**

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

NL

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 4)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging in de werkgebieden. Voor spuittoepassing is luchtafzuiging vereist. Voor vaste producten: Vermijd stofvorming en stofafzetting. De in sectie 8 vermelde grenswaarden voor lucht moeten worden bewaakt.

Op werkplekken waar isocynaataërosolen en/of dampen in hogere concentraties kunnen voorkomen, moet gerichte luchtafzuiging worden gebruikt om overschrijding van de arbeidshygiënische grenswaarde te voorkomen. De lucht moet uit de buurt van mensen worden gebracht.

Voor producten die oplosmiddelen bevatten: Explosiebescherming vereist.

De persoonlijke beschermingsmaatregelen beschreven in sectie 8 moeten in acht worden genomen. De beschermende maatregelen die vereist zijn bij het omgaan met isocyanaten moeten in acht worden genomen. Vermijd contact met de huid en ogen en inademing van dampen.

Verwijderd houden van voedsel en dranken. Was de handen voor de pauzes en aan het einde van het werk en breng huidbeschermende zalf aan. Werkkleding apart opbergen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Houd ontstekingsbronnen uit de buurt - niet roken.

Beschermen tegen hitte.

Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen.

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

Houd de verpakking droog en goed gesloten. Meer informatie over de opslagomstandigheden die in acht moeten worden genomen omwille van de kwaliteitsborging, is te vinden in ons technische informatieblad.

· Opslag:

· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Goed afgesloten in de originele verpakking bewaren. Ventileer de opslagruimte goed. Geopende verpakkingen voorzichtig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

Opslagtemperatuur >5°C en <30°C

· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Mag samen met gevaarlijke stoffen van andere klassen worden opgeslagen tot 200 kg.

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

· Opslagklasse:

10

(Vervolg op blz. 6)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

· **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocyaan

BGW Korte termijn waarde: 0,14 mg/m³, 0,02 ppm

Lange termijn waarde: 0,04 mg/m³, 0,005 ppm

· **DNEL's**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisch Polyisocyaan

Inhalatief DNEL 0,5 mg/m³ (Arb) (long term local)

1 mg/m³ (kei) (acute local eff)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocyaan

Inhalatief DNEL 0,5 mg/m³ (ArL)

· **PNEC's**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisch Polyisocyaan

PNEC aqua 12,7 µg/l (Daphnia magna) (marine)

PNEC 38,28 mg/l (kei) (STP)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocyaan

PNEC 100 mg/l (Abw)

0,0199 mg/l (Mew)

0,199 mg/l (Zoetwater)

PNEC 8884 mg/kg dwt (Bod)

4455 mg/kg dwt (Mee)

44551 mg/kg dwt (Sue)

· **Aanvullende gegevens:**

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet roken, eten of drinken tijdens het werk. Houd oogdouche gereed.

Gassen/dampen/aërosolen niet inademen. Vermijd contact met ogen en huid.

Bewaar geen voedsel op de werkplek. Handen wassen voor de pauze en aan het einde van het werk.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Adembescherming vereist op onvoldoende geventileerde werkplekken en bij het werken met spatten. Verse luchtmaskers of

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 6)

combinatiefilters A2-P2 (EN529) worden aanbevolen voor kortdurende werkzaamheden.

Indien van toepassing, zijn verdere aanbevelingen voor ademhalingsbescherming te vinden in de bijlage.

In geval van overgevoeligheid van de luchtwegen (astma, chronische bronchitis) wordt het hanteren van het product afgeraden.

· **Bescherming van de handen**

Geschikte materialen voor beschermende handschoenen; EN 374:
Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd ≥ 480 min.

Aanbeveling: gooi verontreinigde handschoenen weg.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd ≥ 480 min.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag een veiligheidsbril/gelaatsbescherming.

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding tijdens het werken.

Bij overgevoeligheid van de huid wordt het hanteren van het product afgeraden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· Kleur:	donkerbruin
· Geur:	karakteristiek
· Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	190 °C
· Vlampunt:	>60 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	400 °C
· Verbrandingssnelheid:	
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	gehydroliseerd
· Stoomdruk:	Niet bepaald.
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,1 g/cm ³

(Vervolg op blz. 8)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 7)

· 9.2 Overige informatie

· **Voorkomen:**

· **Vorm:**

vloeibaar

· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffings eigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

· **Ontploffbare stoffen**

vervalt

· **Ontvlambare gassen**

vervalt

· **Aerosolen**

vervalt

· **Oxiderende gassen**

vervalt

· **Gassen onder druk**

vervalt

· **Ontvlambare vloeistoffen**

vervalt

· **Ontvlambare vaste stoffen**

vervalt

· **Zelfontledende stoffen en mengsels**

vervalt

· **Pyrofore vloeistoffen**

vervalt

· **Pyrofore vaste stoffen**

vervalt

· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

vervalt

· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

· **Oxiderende vloeistoffen**

vervalt

· **Oxiderende vaste stoffen**

vervalt

· **Organische peroxiden**

vervalt

· **Bijtend voor metalen**

vervalt

· **Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen**

vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **10.2 Chemische stabiliteit**

· **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reactie met aminen.

· **10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

NL

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 8)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** *Schadelijk bij inademing.*

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisch Polyisocyanat

Oraal LD50 >2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan

Oraal LD50 8030 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 4248 mg/kg (Kaninchen)

CAS: 108-32-7 Propyleencarbonaat

Oraal LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (rbt)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocynaat

Oraal LD50 738 mg/kg (Ratte)

- **Huidcorrosie/-irritatie** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** *Veroorzaakt ernstig oogletsel.*
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** *Kan een allergische huidreactie veroorzaken.*
- **Mutageniteit in geslachtscellen** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **Carcinogeniteit** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **Giftigheid voor de voortplanting** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **STOT bij eenmalige blootstelling** *Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.*
- **STOT bij herhaalde blootstelling** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **Gevaar bij inademing** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NL

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 9)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

ErC10/72h 370 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

ErC50/72h >1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan

LC50/96h 55 mg/l (Cyp)

EC50/48h 473 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 255 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Europese afvalcatalogus

08 00 00 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT

08 01 00 afval van BFLG en verwijdering van verf en lak

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

HP5 Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratiotoxiciteit

HP13 Sensibiliserend

(Vervolg op blz. 11)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 10)

HP14 Ecotoxisch

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer

· ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasse

vervalt

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR, IMDG, IATA

vervalt

· 14.5 Milieugevaren:

· Marine pollutant:

Neen

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

· Transport/verdere gegevens:

· ADR

· Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):

E1

· VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

CAS: 64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

· SZW-lijst van mutagene stoffen

CAS: 64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

(Vervolg op blz. 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 12/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 11)

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZS)**

CAS: 64742-95-6 | solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr.**

1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 74

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**
- | | |
|------|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |

(Vervolg op blz. 13)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 13/13

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2024 Versienummer 36 (vervangt versie 35)

Herziening van: 13.04.2024

Handelsnaam: Colusal Speed Primer - Komponente B

(Vervolg op blz. 12)

H330 Dodelijk bij inademing.
H332 Schadelijk bij inademing.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector**
- **Datum van de vorige versie:**
- **Versienummer van de vorige versie:**
- **Afkortingen en acroniemen:**

Technische afdeling
19.10.2021

35

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**