



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **publicatiedatum** 21.01.2022
- **Handelsnaam:** **MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**
- **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
- **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:** Nationaal Vergiftigingen Informatie  
+31 (0)88 755 8000  
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 1)

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

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

- **Gevarenpictogrammen**



GHS07

- **Signaalwoord**

Waarschuwing

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat  
Reactiemassa van decaandizuur, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyloxy)-ester en decaandizuur, (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyloxy)-methylester

- **Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **Aanvullende gegevens:**

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

- **2.3 Andere gevaren**

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

- **PBT:**

Niet bruikbaar.

- **zPzB:**

Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:**

harsmengsel

Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 136210-30-5 ELINCS: 429-270-1 Reg.nr.: 01-0000017556-64-XXXX	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	30-60%
---	--	--------

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

		(Vervolg op blz. 2)
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioxide Carc. 2, H351	10-30%
CAS: 222417-26-7	Polyacrylate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	≥0,25-<1%
CAS: 120313-48-6	Alkohole, C12-15-verzweigt und linear, ethoxyliert, propoxyliert Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<0,5%
EC-nummer: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Reactiemassa van decaandizuur, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)-ester en decaandizuur, (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)-methylester Repr. 2, H361; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,1-<0,25%

### 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.
- **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**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 3)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

### 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 isocynaataerosolen 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.

(Vervolg op blz. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 4)

· **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

· **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· **DNEL's**

**CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat**

Dermaal DNEL 4 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatief DNEL 28 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

112 mg/m<sup>3</sup> (Ark)

· **PNEC's**

**CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat**

PNEC 31,1 mg/l (Kla)

0,000013 mg/l (Mew)

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 5)

PNEC	0,00013 mg/l (Zoetwater)
	0,1 mg/kg dwt (Bod)
	0,02 mg/kg dwt (Mee)
	0,21 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 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  $\geq 480$ min.  
Fluorrubber - FKM: dikte  $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd  $\geq 480$ min.  
Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd  $\geq 480$ 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  $\geq 480$ min.  
Fluorrubber - FKM: dikte  $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd  $\geq 480$ min.  
Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd  $\geq 480$ 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.

NL

(Vervolg op blz. 7)





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A

(Vervolg op blz. 6)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

##### · Algemene gegevens

· <b>Kleur:</b>	volgens de produktbeschrijving
· <b>Geur:</b>	karakteristiek
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	niet bepaald
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	niet bepaald
· <b>Vlampunt:</b>	>75 °C
· <b>Verbrandingssnelheid:</b>	
· <b>pH</b>	Niet bruikbaar. Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water:</b>	niet resp. gering mengbaar
· <b>Stoomdruk:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,55 g/cm <sup>3</sup>

#### · 9.2 Overige informatie

· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	vloeibaar
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· <b>Ontploffings eigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

#### · Informatie inzake fysische gevarenklassen

· <b>Ontploffbare stoffen</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare gassen</b>	vervalt
· <b>Aerosolen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende gassen</b>	vervalt
· <b>Gassen onder druk</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	vervalt
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	vervalt
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	vervalt
· <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	vervalt
· <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	vervalt
· <b>Organische peroxiden</b>	vervalt
· <b>Bijtend voor metalen</b>	vervalt

(Vervolg op blz. 8)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A

(Vervolg op blz. 7)

- **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** vervalst

### 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** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **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.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

**CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat**

Oraal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

**CAS: 13463-67-7 titaandioxide**

Oraal LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 >10000 mg/kg (Kaninchen)

Inhalatief LC50/4 h >6,8 mg/l (Ratte)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

(Vervolg op blz. 9)





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 8)

- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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**

CAS: 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

Lijst II

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

**CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat**

LC50/96h	66 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50	3110 mg/l (BEL)
EC50/48h	88,6 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,01 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	113 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**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over 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.

NL

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A

(Vervolg op blz. 9)

### 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
HP13	Sensibiliserend
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 Transportgevaarenklasse(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.

- VN "Model Regulation":

vervalt

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -

(Vervolg op blz. 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 10)

· **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

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

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

· **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**

Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

2

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr.**

**1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

· **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:**

**eling:**

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**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 12)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 12/12

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

datum van de druk: 17.09.2024 Versienummer 33 (vervangt versie 32)

Herziening van: 17.09.2024

**Handelsnaam: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(Vervolg op blz. 11)

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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

Technische afdeling

14.10.2021

32

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

ELINECS: 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

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

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

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

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

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

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**