

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 1 / 15

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

1.1 Productidentificatie

Super-Fix Borgmiddel Hoogvast 272 Rood 50ml

Artikelnummer: 1604005

UFI: PKWV-M9HD-S00S-436H

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

1.2.1 Relevant gebruik

Lijm
Afdichtmiddel

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming Handelsmaatschappij Diebeco
Voltaweg 18-06
3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande
Telefoonnummer +31 (0) 624 638 658
Fax +31 (0) 181-787161
Homepage www.super-fix.nl
E-mail info@super-fix.nl

Informatieafdeling

Technische informatie info@super-fix.nl

Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan + 31 (0) 30-2748888

Onderneming Uitsluitend om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3: H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 2 / 15

2.2 Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

WAARSCHUWING

Bestanddeel:

Triethyleenglycol Dimethacrylaat
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol
 α,α -dimethylbenzylhydroperoxide
2-Fenylacetohydrazine

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Andere gevaren

Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

niet van toepassing

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 3 / 15

3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
35 - 55	Triethyleenglycol Dimethacrylaat CAS: 109-16-0, EINECS/ELINCS: 203-652-6, Reg-No.: 01-2119969287-21-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317
20 - 30	methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol CAS: 27813-02-1, EINECS/ELINCS: 248-666-3, Reg-No.: 01-2119490226-37-XXXX GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317
≤ 1,5	α,α-dimethylbenzylhydroperoxide CAS: 80-15-9, EINECS/ELINCS: 201-254-7, EU-INDEX: 617-002-00-8 GHS/CLP: Org. Perox. E: H242 - Acute Tox. 3: H331 - Acute Tox. 4: H302 H312 - STOT RE 2: H373 - Skin Corr. 1B: H314 - Aquatic Chronic 2: H411 - STOT SE 3: H335 SCL [%]: <10: STOT SE 3: H335, 3 - <10: Skin Irrit. 2: H315, ≥ 10: Skin Corr. 1B: H314, 1 - <3: Eye Irrit. 2: H319, 3 - <10: Eye Dam. 1: H318
≤ 0,1	2-Fenylacetohydrazine CAS: 114-83-0, EINECS/ELINCS: 204-055-3 GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H335
0,01 - < 0,05	1,4-dihydroxybenzeen CAS: 123-31-9, EINECS/ELINCS: 204-617-8, EU-INDEX: 604-005-00-4 GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Dam. 1: H318 - Skin Sens. 1B: H317 - Muta. 2: H341 - Carc. 2: H351 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-factor (acuut): 10

Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen	Vochtige kleding verwisselen.
Na inademen	Voor frisse lucht zorgen.
Na huidcontact	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
Na oogcontact	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Na opname door de mond	Medische behandeling toedienen. Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	schuim, bluspoeder, watersproeistraal, kooldioxide
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 4 / 15

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

Stikstofoxyde (NOx).
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.
koolstofmonoxyde (CO)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.
Volledig beschermingspak dragen.
Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

6.2 Milieubescherpende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen).
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.
Vaten voorzichtig openen en hanteren.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken.
Besmette werkkleding dient op de werplek te blijven.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.
Niet samen met zuren opslaan.
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Verpakking hermetisch gesloten houden.
Droog opslaan.
Aanbevolen opslagtemperatuur: <25 °C.
Tegen zonnestralen beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 5 / 15

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)

niet van toepassing

DNEL

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 4.2 mg/kg bw/d (AF=72)
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 14.7 mg/m ³ (AF=18)
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 8.8 mg/m ³ (AF=30)
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 2.5 mg/kg bw/d (AF=120)
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 2.5 mg/kg bw/d (AF=120)
Triethyleenglycol Dimethacrylaat, CAS: 109-16-0
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 13.9 mg/kg bw/d (AF=72)
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 48.5 mg/m ³ (AF=18)
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 8.33 mg/kg bw/d (AF=120)
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 14.5 mg/m ³ (AF=69)
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 8.33 mg/kg bw/d (AF=120)

PNEC

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
bodem, 0.727 mg/kg dw
bezinksel (Zeewater), 6.28 mg/kg dw
bezinksel (Zoetwater), 6.28 mg/kg dw
zuiveringsinstallaties (STP), 10 mg/L (AF=10)
Zeewater, 0.904 mg/L (AF=50)
Zoetwater, 0.904 mg/L (AF=50)
Triethyleenglycol Dimethacrylaat, CAS: 109-16-0
bodem, 0.027 mg/kg dw
bezinksel (Zeewater), 0.018 mg/kg dw
bezinksel (Zoetwater), 0.185 mg/kg dw
zuiveringsinstallaties (STP), 1.7 mg/L (AF=10)
Zeewater, 0.002 mg/L (AF=10 000)
Zoetwater, 0.016 mg/L (AF=1000)

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 6 / 15

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.
Oogbescherming	Veiligheidsbril. (EN 166:2001)
Handbescherming	In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen. Bij vol contact: > 0,4mm: Butyl rubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Bij sproei contact: > 0,4mm: Nitrilrubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Huidbescherming	Tegen basen bestendige beschermkleding (EN 340)
Andere maatregelen	Contact met de ogen en de huid vermijden. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.
Ademhalingsbescherming	Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming. Kortstondig filterapparaat, filter A. (DIN EN 14387)
Thermische gevaren	niet van toepassing
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	Zie RUBRIEK 6+7.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 7 / 15

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Vorm	pasta
Kleur	rood
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar.
pH-waarde	Geen gegevens beschikbaar.
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	240
Vlampunt [°C]	96
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Onderste explosiegrens	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid [g/cm ³]	1,0 - 1,1
Relatieve dichtheid	niet bepaald
Stortdichtheid [kg/m ³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	deels oplosbaar
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	Geen gegevens beschikbaar.
Kinematische viscositeit	8000 - 15000 cPs (25°C)
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.
Verdampings snelheid	Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	> 400
Ontledingspunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Zie RUBRIEK 10.3.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met sterke zuren en sterk oxiderende stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.
Sterke verhitting.



Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 8 / 15

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verscheidene metalen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Irriterende gassen/dampen.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 9 / 15

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit

Product
ATE-mix, oraal, > 2000 mg/kg
Bestanddeel
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide, CAS: 80-15-9
LD50, oraal, Rat, 382 mg/kg (IUCLID)
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
LD50, oraal, Rat, > 2000 mg/kg (OECD 401)
2-Fenylacetohydrazine, CAS: 114-83-0
ATE, oraal, 100 mg/kg
Triethyleenglycol Dimethacrylaat, CAS: 109-16-0
LD50, oraal, Rat, 2000 - 5000 mg/kg bw

Acute dermale toxiciteit

Product
dermaal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide, CAS: 80-15-9
LDLo, dermaal, Rat, 500 mg/kg (IUCLID)
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
LD50, dermaal, Konijn, > 5000 mg/kg
Triethyleenglycol Dimethacrylaat, CAS: 109-16-0
LD50, dermaal, Muis, > 2000 mg/kg bw

Acute inhalatieve toxiciteit

Product
inhalatief, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide, CAS: 80-15-9
LC50, inhalatief, Rat, 1,37 mg/l/4h (GESTIS)
LC50, inhalatief, Rat, 220 ppm/4h (IUCLID)

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Irriterend
Berekeningsmethode

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
Oog, Konijn, irriterend

Huidcorrosie/-irritatie

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Geen indeling.
Berekeningsmethode

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021 versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 10 / 15

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
dermaal, Konijn, niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kan een allergische reactie veroorzaken.
Berekeningsmethode

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
dermaal, Muis, Studie, sensibiliserend

Specifieke doelorgaan toxiciteit — eenmalige blootstelling Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Kann irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Berekeningsmethode

Specifieke doelorgaan toxiciteit — herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
NOAEL, oraal, Rat, 300 mg/kg bw/day, OECD 422
NOAEC, inhalatief, Rat, 100 ppm, OECD 413

Mutageniteit Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
in vitro, OECD 472, negatief

Reproductietoxiciteit Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
NOAEL, oraal, Rat, 1000 mg/kg, OECD 422

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
LOAEC, inhalatief, Rat, 1,03 mg/L air, OECD 451, geen schadelijke werking vastgesteld

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Algemene opmerkingen

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 11 / 15

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide, CAS: 80-15-9
LC50, (48h), <i>Leuciscus idus</i> , 17 mg/l (IUCLID)
LC50, (96h), <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 3,9 mg/l (IUCLID)
EC50, (24h), <i>Daphnia magna</i> , 7 mg/l (IUCLID)
EC10, <i>Pseudomonas putida</i> , 103 mg/l/18h (IUCLID)
methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol, CAS: 27813-02-1
LC50, (48h), <i>Leuciscus idus</i> , 493 mg/l (DIN 38412)
EC50, (72h), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 97,2 mg/l (OECD 201)
EC50, (48h), <i>Daphnia magna</i> , 143 mg/l (OECD 202)
NOEC, (72h), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 97,2 mg/l (OECD 201)
NOEC, (21d), <i>Daphnia magna</i> , 24,1 mg/l (OECD 202)
Triethyleenglycol Dimethacrylaat, CAS: 109-16-0
LC50, (96h), <i>Brachidanio rerio</i> , 16.4 mg/L
EC50, (21d), <i>Daphnia magna</i> , 51.9 mg/L
EC50, (72h), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , > 100 mg/L

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet van toepassing
Biologische afbreekbaarheid	niet van toepassing

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 12 / 15

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

Product

Als gevaarlijk afval afvoeren.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 080409*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 150110* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

Binnenvaart (ADN) GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

Transport over zee conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luchtvervoer conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 13 / 15

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL): Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden

- **Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers** Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.

- **VOC (2010/75/EG)** niet van toepassing

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 14 / 15

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H301 Giftig bij inslikken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H302+H312 Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.
H331 Giftig bij inademing.
H242 Brandgevaar bij verwarming.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative



Artikelnummer 1604005

Handelsmaatschappij Diebeco

3225 MA Hellevoetsluis / Nederlande

Publicatiedatum 08.12.2022, Herziening 23.06.2021

versie 06. Vervangt versie: 05 Bladzijde 15 / 15

16.3 Overige informatie

Douanetarief:	niet bepaald
Indelingsprocedure	Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (Berekeningsmethode) Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Berekeningsmethode) STOT SE 3: H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Berekeningsmethode)
Gewijzigd positie	geen

Copyright: Chemiebüro®