

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

*** RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****· 1.1 Productidentificatie****· Handelsnaam: SpeedyDry****· Registratienummer** Niet relevant**· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Productcategorie Inkt additief**· Toepassing van de stof / van de bereiding** Toe te voegen aan conventionele offsetinkten.**· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****· Fabrikant/leverancier:**

Genesis, LLC

256 West Trade Street

Burlington, NC U.S.A

Phone: 1-336-261-0170

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

800-424-9300 (Chemtrec U.S. & Canada Calls)

+32 14 58 45 45 (24h/24h) Information centre on dangerous goods (BIG)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS08 gezondheidsgevaar

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan de luchtwegen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

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

· Gevarenpictogrammen

GHS08

· Signaalwoord Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 1)

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Cobalt Neodecanoate
Manganese Neodecanoate
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

· Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H373 Kan schade aan de luchtwegen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

· Voorzorgsmaatregelen

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P284 [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
P331 GEEN braken opwekken.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal

minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P342+P311 Bij ademhalingsymptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens:

Deze waarde verwijst naar kennis van bekende, vastgestelde toxicologische of ecotoxicologische waarden. Het mengsel bestaat voor 26,9 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de toxiciteit niet bekend is. bevat 38 % bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is

· 2.3 Andere gevaren geen bekend**· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**· 3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 27253-31-2	Cobalt Neodecanoate ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	15-35%
CAS: 27253-32-3	Manganese Neodecanoate ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 2, H371; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2-12%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2-10%
CAS: 25265-71-8 EINECS: 246-770-3	dipropyleenglycol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	≤1,0%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6	kobaltbis(2-ethylhexanoaat) ⚠ Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox.4, H312	≤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:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

• **Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Als huidirritatie optreedt, een arts raadplegen.

In geval van contact met de huid, onmiddellijk besmette kleding en schoenen verwijderen. Wassen met milde zeep en veel water. Onmiddellijk een arts raadplegen. Was kleding voor hergebruik.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

De geopende ogen gedurende minstens 15 minuten onder stromend water spoelen. Als de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Als dit gemakkelijk is, verwijder dan contactlenzen als deze zijn versleten.

Raadpleeg een arts als oogirritatie optreedt.

In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water en medisch advies inwinnen. Controleer het slachtoffer voor contactlenzen en verwijder indien aanwezig.

Na inslikken:

Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden zodat het braaksel niet in de longen terecht komt (aspiratie). Zodra het braken ophoudt, plaatst u de persoon in de herstelpositie met de benen iets omhoog.

Nooit een bewusteloos persoon iets via de mond toedienen.

Om aspiratie van ingeslikt product te voorkomen, legt u het slachtoffer opzij met het hoofd lager dan de taille.

Onmiddellijk arts raadplegen.

In geval van inslikken, onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit iets via de mond aan een bewusteloos of stuiptrekkend persoon. Heb slachtoffer spoelen mond met water, geef water te drinken. Geen braken veroorzaken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Om branden te bestrijden, gebruiken kooldioxide, chemisch schuim, droog poeder of waternevel.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 3)

· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Water moet alleen worden gebruikt met de nodige voorzichtigheid of vuur blootgestelde containers af te koelen. Gebruik geen een solide stroom van water, omdat dit kan leiden tot schuimen of verspreiding van het brandende materiaal.

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

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

Gesloten verpakkingen kunnen exploderen bij blootstelling aan extreme hitte.

Gesloten vaten kunnen scheuren bij blootstelling aan hitte en vlammen, vanwege de opbouw van inwendige druk. Dampen zijn zwaarder dan lucht en zullen verzamelen in kleine en laaggelegen gebieden. Brand kan leiden tot giftige en irriterende dampen. De volgende giftige gassen ontstaan bij brand: Koolstofoxiden, kobalt en mangaan oxides.

· 5.3 Advies voor brandweerlieden**· Speciale beschermende kleding:**

Zoals bij elke brand, draag een onafhankelijk ademhalingstoestel met drukvariabele en volledig beschermende uitrusting om contact met huid en ogen te voorkomen.

· Verdere gegevens

Verplaats container uit het brandgebied als het kan worden gedaan zonder risico. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde containers koel te houden. Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen. Indammen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Alle personen die zich bezighouden met clean-up moet de juiste chemisch beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in paragraaf 8. Niet beschermde personeel tegen de wind in en uit de buurt van de lekkage / release.

· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Met veel water verdunnen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

Zorg ervoor dat gemorste product niet in de riolering, riolen, waterwegen en bodem.

· 6.3 Insluities- 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.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

Ventileer het gebied van de introductie en Lek indien mogelijk zonder risico. Draag noodzakelijk chemisch beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril en geschikte beschermende kleding. Absorbeer overloop met inerte, niet-brandbaar materiaal zoals zand, dan plaats in geschikte gelabelde, afvalverwerking containers. Laat brandbaar materiaal niet gebruiken, zoals zaagsel. Grondig wassen na het opruimen van gemorst materiaal. Houd de juiste plaatselijke autoriteiten, indien nodig.

· 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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**· 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vermijd contact met huid, ogen en kleding.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Aërosolvorming vermijden.

Uitsluitend voor professioneel gebruik. Zwangere werknemers of werknemers die pas bevallen moet vermijden werken met dit product. Personen met een astmatische soort omstandigheden, chronische bronchitis. andere chronische respiratoire ziekten of terugkerende huid eczeem of sensibilisatie worden uitgesloten van het werken met dit product. Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen bij het hanteren

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 4)

van dit product. Gebruik in een goed geventileerde ruimte. Vermijd het inademen van dampen of nevel. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Uit de buurt van extreme hitte en vuur. Uit de buurt houden van onverenigbare materialen. Na hanteren grondig wassen materiaal.

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

- **Opslag:**

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Bewaar in een koele, droge plaats.

Bewaar op een koele, droge goed geventileerde are. Bewaar de buurt van onverenigbare materialen. Beschermen tegen schade. Controleer regelmatig op schade of lekkages. Buiten het bereik van kinderen.

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

- **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 werkruimte in acht genomen moeten worden:**

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

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Gebruik in een goed geventileerde ruimte. Observeer Occupational een blootstelling Grenzen (OEL) en het risico van inademing van dampen of nevels te minimaliseren. Gebruik mechanische of lokale ehaust ventilatie.

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken, roken of het gebruik van cosmetica tijdens het werken met dit product.

- **Bescherming van de ademhalingswegen**

Blootstelling moet worden vermeden door het gebruik van een goede ventilatie. Wanneer de blootstelling zal waarschijnlijk worden verlengd of onbekend is, draag goedgekeurde adembescherming. Bevestiging van die respirator het meest geschikt is voor de beoogde toepassing moet worden verkregen van de respiratoire bescherming leverancier.

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Gebruik chemisch beschermende handschoenen. Beschermende handschoenen moeten op slijtage voor gebruik worden gecontroleerd en moet regelmatig worden vervangen in overeenstemming met de specificaties van de fabrikant. Bevestiging van welk materiaal het meest geschikt is voor de beoogde toepassing moet worden verkregen van de leverancier handschoen.

- **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. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 5)

vóór het gebruik worden getest.

Chemicaliënbestendige

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

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

Veiligheidsbril

Draag chemische veiligheidsbril met zijschermen. Als spatten zijn mogelijk, gebruik spatbeschermingsbrillen aan een vloeistof of mist voorkomen dat de ogen.

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Draag chemisch resistente schort, mouwen en andere kleding om huidcontact te voorkomen.

· **Beheersing van milieublootstelling** Niet verplicht.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· **Algemene gegevens**· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Paars

· **Geur:**

Karakteristiek

· **Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

≥36 °C (27253-32-3 Manganese Neodecanoate)

· **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**· **Onderste:**

1,1 Vol %

· **Bovenste:**

6 Vol %

· **Vlampunt:**

96 °C (Pensky Martens Closed Cup)

· **Ontstekingstemperatuur:**

Niet toepasbaar

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **pH**

Niet bepaald.

· **Viscositeit**· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

· **Dynamisch:**

Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid**· **Water:**

Volledig mengbaar.

· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

· **Dampspanning bij 20 °C:**

≤1,3 hPa

· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**· **Dichtheid bij 20 °C:**1 g/cm³· **Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

· **Dampdichtheid**

<1 (Lucht=1)

· **9.2 Overige informatie**· **Voorkomen:**· **Vorm:**

Vloeistof

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 6)

· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· VOC content:	0,00 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,1 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Niet van toepassing
· Oxiderende gassen	Niet van toepassing
· Gassen onder druk	Niet van toepassing
· Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
· Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
· Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
· Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
· Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
· Organische peroxiden	Niet van toepassing
· Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Bij verhitting tot ontleding kunnen kooldioxide en koolmonoxide ontstaan.
Bij brand kunnen de volgende giftige gassen ontstaan: Koolstofoxiden, kobaltoxiden en mangaanoxiden.
- **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:**
Sterk oxiderende middelen (bijvoorbeeld chloor, peroxiden, enz.)
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Prikkelende gassen/dampen
Als verhit of betrokken bij een brand kunnen giftige en irriterende dampen van koolstofoxiden, mangaanoxiden en kobalt oxides gevormd worden.

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:****25265-71-8 dipropilenoglicol**

Oraal LD50 >14.8 ml/kg (Rat)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 7)

Dermaal LD50 >20 ml/kg (Rabbit)

- **op de huid:** Veroorzaakt huidirritatie.
- **aan het oog:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Overgevoeligheid:** Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of emhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Kan kanker veroorzaken.
- **Gifigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Kan schade aan het centrale zenuwstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- **Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie· **12.1 Toxiciteit**· **Aquatische toxiciteit:**

Onbekend. Dit product kan toxisch zijn voor in het water levende organismen en kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken, gebaseerd op onbevestigde acute aquatische toxiciteit.

Dit product kan toxisch zijn voor in het water levende organismen en kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken, gebaseerd op onbevestigde acute aquatische toxiciteit. De ecotoxische effecten

De ecotoxische effecten van het product zelf zijn niet volledig onderzocht. Dit product bevat kobalt neodecanoat (CAS # 27253-31-2). Specifieke gegevens over de aquatische toxiciteit van kobaltneodecanoat zijn

bepikt. Kobaltneodecanoat kan in het ontwerp van de 30e ATP bij de stoffenrichtlijn worden opgenomen als gevaarlijk voor het milieu. Het product bevat ook "Witte minerale olie (aardolie)" en "destillaten (aardolie) (aardolie), rechte loop", die schadelijk kunnen zijn voor in het water levende organismen.

De acute toxiciteit van witte minerale olie (aardolie) is (IUCLID):

Vis - 96 Hr LC50, blauwbaars (Lepomis macrochirus) => 10 g / L

De acute toxiciteit van "destillaten (aardolie), rechte loop medium" is (EHC 171):

Vis - 96 Hr LC50, zalmachtigen (Oncorhynchus sp) = 32 - 33 216 mg / L bij 96 Hr LC50,

Goudvis (Leuciscus idus melanotus) = 120 - 160 mg / L

Ongewervelde waterdieren - LC50, watervlo (Daphnia magna) = 20 mg / L.

De acute toxiciteit van "kobalt, metaal" is (IUCLID):

Vissen - 96 uur LC50, zebravis (Brachydanio rerio) => 100 mg / L

Waterplanten - 72 Hr IC50, groene algen (Selenastrum capricornutum) = 0,05 tot 0,26 mg / L.

- **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.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 8)

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 onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

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

Neem alle federale, staats- en lokale milieuregels in acht bij het afvoeren van dit materiaal.

Dit product en de containers kunnen worden verplicht om te worden afgevoerd als gevaarlijk afval. Het product kan worden aangemerkt als een speciaal afval, maar de indeling van afvalstoffen moet worden bepaald op basis van de bron die is het genereren van het afval. Gooi alle gevaarlijk afval in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA****klasse** Niet van toepassing**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR/ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing**14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-****instrumenten** Niet bruikbaar.**VN "Model Regulation":** Niet van toepassing**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-46-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

25265-71-8 dipropilenoglicol

SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-46-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

25265-71-8 dipropilenoglicol

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 9)

· 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 (ZZS)	
64742-46-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie
25265-71-8	dipropilenoglicol
· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
· Richtlijn 2012/18/EU Stof wordt niet vermeld.	
· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.	
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 28, 29	
· 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.	
· Nationale voorschriften:	
Het produkt is kenmerkingsplichtig volgens de Verordening m.b.t. gevaarlijke stoffen in de laatste geldige redactie.	

· **Gevaarklasse v. water:**

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

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige 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.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.02.2023

Versienummer 29 (vervangt versie 28)

Herziening van: 23.02.2023

Handelsnaam: SpeedyDry

(Vervolg van blz. 10)

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H332 Schadelijk bij inademing.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H371 Kan schade aan organen veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

· **Datum van de vorige versie:** 23.02.2023· **Versienummer van de vorige versie:** 28· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

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

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

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

STOT SE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 2

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

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