

DAKCOATING

Watergedragen coating op basis van gemodificeerde polymeren.



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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam Dakcoating

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken 1K gepigmenteerde dakcoating, uitsluitend voor industrieel gebruik
Ontraden gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Inno Coatings / Deco Coating Industrie B.V.
 Prinsenweide 79
 7317 BC Apeldoorn
 +31 (0)55 5767107

E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB lab@decocoatingindustrie.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen voor de hulpdiensten Dit nummer is alleen voor medische noodgevallen.

Antigifcentrum

Land	Naam	Telefoon
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	+31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

2.1 Classificatie

Het product wordt niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd

2.2 Etiketteringselementen

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: Niet van toepassing

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, EU-GHS (CLP)

Signaalwoord

Geen signaalwoord

Gevarenaanduidingen (Hazard statements):

Geen bekende significante effecten of kritieke gevaren

Voorzorgsmaatregelen (precautions):

Preventie: Niet van toepassing

Antwoord: Niet van toepassing

Opslag: Niet van toepassing

Aanvullende gegevens:

Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on en de reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. Uitsluitend voor industrieel gebruik

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG

Kernletter en gevaaromschrijving

n.v.t.

Dit mengsel bevat geen stoffen die als PBT of als zodanig worden aangemerkt.

De stof/het mengsel bevat geen componenten die volgens artikel 57(f) van REACH of de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie als hormoonverstorend worden beschouwd in concentraties van 0,1% of hoger.

Aanvullende gegevens:

Geen bekend

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsel

Stoffen die volgens de Europese Stoffenrichtlijn 67/548/EEG gevaarlijk zijn voor gezondheid of milieu of stoffen waarvoor blootstellinggrenswaarden zijn vastgesteld of die als PBT of zPzB zijn gekwalificeerd.

Chemische Naam	Identificatie	Classificatie	Specifieke concentratie Type
1,2-Benzisothiazolon	BEREIK #: 01-2120761540-60 EC: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Index: 613-088-00-6 % <0,036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Huidirritatie 2, H315 Oogdam. 1, H318 Huidgevoeligheid 1A, H317 Aquatische acute 1, H400 Aquatische Chronische 1, H410	ATE [Oraal] = 450 mg/kg [1] ATE [Inademing stof en nevel] = 0,21 mg/l Huidgevoeligheid 1, H317 C ÿ 0,036% M [Acuut] = 1 M [Chronisch] = 1
reactiemassa van: 5-chloro-2- methyl- 4-isothiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H- isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	BEREIK #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5 % <0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Huidcorr. 1C, H314 Oogdam. 1, H318 Huidgevoeligheid 1A, H317 Aquatische acute 1, H400 Aquatische Chronische 1, H410 EUH071 Zie paragraaf 16 voor de volledige tekst van de hierboven vermelde H-verklaringen	ATE [Oraal] = 53 mg/kg [1] ATE [Dermaal] = 50 mg/kg ATE [Inademing (dampen)]= 0,5 mg/l Huidcorr. 1C, Huidirritatie 2 H 315 0,06% ÿ C < 0,6% Oogdam. 1, H318: C ÿ 0,6% Oogirritatie 2, H319: 0,06% ÿ C < 0,6% Huidgevoeligheid 1, H317: C ÿ 0,0015% M [Acuut] = 100 M [Chronisch] = 100

Er zijn geen andere ingrediënten aanwezig die, voor zover bekend bij de leverancier en in de van toepassing zijnde concentraties, als schadelijk voor de gezondheid of het milieu worden beschouwd, PBT's, vPvB's of stoffen van gelijkwaardige aard zijn, of waarvoor een blootstellingslimiet op de werkplek is vastgesteld en die daarom in dit onderdeel moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof die is geclassificeerd als een gevaar voor de gezondheid of het milieu

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Veel water drinken, als het slachtoffer bewusteloos is. In stabiele zijligging leggen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Het is mogelijk dat de symptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
Oogcontact	Raadpleeg medisch personeel. Spoel onmiddellijk met water gedurende tenminste 15 minuten. Verwijder contactlenzen na de eerste vijf minuten en blijf spoelen.
Huidcontact	Onmiddellijk met veel water en zeep wassen en goed naspoelen.
Inademing	het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij moeilijke ademhaling zuurstof toedienen. Waarschuw een arts of vervoer naar het ziekenhuis.
Inslikken	Geen braken opwekken. Veel water drinken en voer verse lucht aan. Waarschuw een arts en/of vervoer onmiddellijk naar het ziekenhuis.
Bescherming van eerstenhulpverleners	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Geen drinken geven of braken opwekken, als het slachtoffer bewusteloos is. In stabiele zijligging leggen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken
Informatie voor de Arts	Als maagspoeling wordt uitgevoerd, wordt scopie van de ademhalingsorganen en/of slokdarm aanbevolen. Het gevaar van aspiratie moet worden afgewogen tegen de toxiciteit bij het overwegen van maagspoeling. De beslissing om al dan niet braken op te wekken moet door een arts genomen worden. Geen specifiek antidotum. Ondersteunende behandeling. Behandeling volgens het oordeel van de arts, rekening houdend met de reacties van de patiënt.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Het mengsel is beoordeeld volgens de conventionele methode van de CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008 en is dienovereenkomstig geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. Zie paragraaf 2 en 3 voor meer informatie.

Blootstelling aan dampen van oplosmiddelen in concentraties die de vastgestelde beroepsmatige blootstellingslimiet overschrijden, kan leiden tot schadelijke gezondheidseffecten zoals irritatie van de slijmvliezen en de luchtwegen, en nadelige effecten op de nieren, lever en het centrale zenuwstelsel.

Symptomen en verschijnselen zijn onder andere hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Oplosmiddelen kunnen sommige van de bovengenoemde effecten veroorzaken door absorptie via de huid. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verwijdering van natuurlijk vet uit de huid, met als gevolg niet-allergische contactdermatitis en absorptie via de huid.

Indien de vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade veroorzaken.

Inname kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden met, voor zover bekend, vertraagde en onmiddellijke effecten, alsmede chronische effecten van componenten als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via orale inname, inhalatie, huidcontact en oogcontact.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waterspray of -nevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik geen waterstraal

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel wordt veroorzaakt

Risico van de stof of het mengsel.

Bij brand ontstaat dichte, zwarte rook. Blootstelling aan de ontbindingsproducten kan een gezondheidsrisico vormen.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten

Ontledingsproducten kunnen de volgende stoffen bevatten: koolmonoxide, koolstofdioxide, rook, stikstofoxiden

Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

Koel gesloten containers die aan vuur zijn blootgesteld af met water. Laat geen smeltwater van het vuur vrijkomen, afvoeren of waterlopen.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag adembescherming m.b.v. draagbare perslucht (type: overdruk SCBA) en beschermende brandweerkleding, inclusief helm, jas, broek, laarzen en handschoenen. Bestrijd de brand op veilige afstand als beschermingsmiddelen niet beschikbaar zijn of niet wordt gebruikt.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Evacueer het gebied. Alleen opgeleid en voldoende beschermd personeel dient betrokken te worden bij het schoonmaken. Zie Sectie 7, Hantering, voor bijkomende voorzorgsmaatregelen. Blijf bovenwinds van de morsing. Ventileer de ruimte waar gelekt of gemorst is. Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor bijkomende informatie, zie sectie 8 'Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijk bescherming'.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindend materiaal aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde, en in een container plaatsen voor afvalverwerking. Verzamel in geschikte en goed gelabelde vaten. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met de ogen. Vermijd contact met huid en kleding. Vermijd inademing van de dampen. Houd de opslagverpakking goed gesloten. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik. Zich grondig wassen na hanteren. Zie sectie 8.

Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en vermijd dampconcentraties die hoger zijn dan de beroepsmatige blootstellingslimieten. Bovendien mag het product alleen worden gebruikt in ruimten waar alle open vuur en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur moet volgens de geldende normen worden beveiligd.

Het mengsel kan elektrostatisch geladen raken: gebruik altijd aardingskabels bij het overbrengen van het mengsel van de ene naar de andere container. Medewerkers dienen antistatische schoenen en kleding te dragen en de vloeren moeten geleidend zijn.

Verwijderd houden van hitte, vonken en vlammen. Gebruik geen gereedschap dat vonken produceert. Vermijd contact met huid en ogen. Vermijd het inademen van stof, deeltjes, sproeinevel of mist die vrijkomen bij het aanbrennen van dit mengsel. Vermijd het inademen van stof dat vrijkomt bij het schuren.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijderd houden van: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur 5 - 25 °C, 1 atm

Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Specifiek eindgebruik aanbevelingen

Niet beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Beroepsmatige blootstellinglimieten Er is geen grenswaarde voor blootstelling bekend.

Aanbevolen monitoring procedés

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellinglimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Personen met een verleden van astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten dienen niet blootgesteld te worden aan enig proces waarin dit product gebruikt wordt.

De longfunctie van personen die met dit preparaat spuiten dient regelmatig te worden onderzocht.

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Ook bij voldoende ventilatie dient de bediener van de spuitapparatuur een ademhalingstoestel met luchttoevoer te dragen. Bij andere werkzaamheden dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen indien de afzuiginstallatie onvoldoende is om concentraties van deeltjes en dampen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven.

Individuele Beschermingsmaatregelen

Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag.

Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril



Bescherming van de huid

Draag fluorcarbon rubber (Viton) handschoenen geclassificeerd onder EN374. Geschikt schoeisel en aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan het gebruik van dit product.



Bescherming van de ademhalingswegen

Bij gebruik van spuitapparatuur altijd ademhalingstoestel met luchttoevoer dragen.

Bij andere werkzaamheden dan bespuiting dient men de ruimte goed te ventileren.



Beheersing van milieublootstelling

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Wit
Reuk	Oplosmiddel
Geurdrempelwaarde	Geen testgegevens
pH-waarde	8,4
Smeltpunt/vriespunt, 760 mm Hg	Niet relevant/van toepassing vanwege de aard van het product.
Initieel kookpunt, 760 mm Hg	100°C
Vlampunt	Niet relevant/van toepassing vanwege de aard van het product.
Zelf ontvlambaarheid	Niet relevant/van toepassing vanwege de aard van het product.
Verdampingsnelheid	0,09 (butylacetaat=1)
Ontstekingsstemperatuur	Niet bepaald
Ontbindingstemperatuur	Niet bepaald
Verbrandingswarmte	0,50 kJ/g
Ontploffingsgevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Dampdruk	2,3kPa (17,5 mm Hg)
Dichtheid bij 20°C, 760 mm Hg	1 [Lucht =1]
Realtieve dichtheid	1.06
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water:	Niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt, n-octanol/ water (log Pow)	Niet bepaald
Gehalte organische oplosmiddelen	-
Gehalte aan vaste bestanddelen	+/- 60 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en Reactiviteit

Reactiviteit	-
Chemische Stabiliteit	Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.
Mogelijke gevaarlijke reacties	-
Te vermijden omstandigheden	Niet blootstelling aan oxiderende stoffen.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	-
Gevaarlijke ontledingsproducten	Stikstofoxiden, koolstofoxiden,

Deze technische bladen gelden als algemeen advies. De aanwijzingen zijn conform onze huidige kennis en ervaring. Adviezen met betrekking tot de toepassing worden naar beste weten verstrekt en gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen. Producten worden toegepast onder omstandigheden waar wij geen controle op hebben, daarom is de applicatie van de producten altijd uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel, altijd een proefstuk opstellen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

Product-/ingrediëntnaam:

1,2- benzisothiazol-3(2H)-on

Resultaat

Rat - Oraal - LD50 1020 mg/kg
reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Menselijk - Huid - Milde irriterende stof

Behandelings-/blootstellingsduur: 48 uur
Toegepaste hoeveelheid/concentratie: 5%

Rat - Oraal - LD50

53 mg/kg
Toxische effecten: Gedrag - Slaperigheid (algemene verminderde activiteit) Gedrag - Ataxie Longen, borstkas of ademhaling – Ademhalingsdepressie

Conclusie/Samenvatting [Product]:

Niet beschikbaar.
reactiemassa van 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Menselijk - Huid - Ernstige irriterende stof

Toegepaste hoeveelheid/concentratie: 0,01%

Chronische toxiciteit

-

Aanvullende toxicologische informatie

Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldigeredactie de gevaren vermeld in RUBRIEK 16.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Aquatische Toxiciteit

Product-/ingrediëntnaam: 1,2- benzisothiazol-3(2H)-on

Acuut - LC50 - Zoet water

Vis - Regenboogforel, Donaldsonforel - Oncorhynchus mykiss

Afmeting: 46 mm

167 ppb [96 uur]

Gevolg: Sterfte

Daphnia - Watervlo - Daphnia magna

Leeftijd: <24 uur

97 ppb [48 uur]

Effect: Intoxicatie

Conclusie/Samenvatting [Product]: Niet beschikbaar.

Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Verdere Ecologische informatie

Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water.

Niet in lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de criteria om als PMT of vPvM te worden beschouwd

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.

Afvalverwerkingsmethoden

Product

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Grote hoeveelheden productresten mogen niet via het riool worden afgevoerd, maar moeten worden verwerkt in een geschikte afvalwaterbehandelinginstallatie. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen.

Verpakking

De verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet

Deze technische bladen gelden als algemeen advies. De aanwijzingen zijn conform onze huidige kennis en ervaring. Adviezen met betrekking tot de toepassing worden naar beste weten verstrekt en gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen. Producten worden toegepast onder omstandigheden waar wij geen controle op hebben, daarom is de applicatie van de producten altijd uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel, altijd een proefstuk opstellen.

schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten.

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Overige informatie

Geheel leeggemaakte verpakkingen van verf en kunststof worden niet aangemerkt als gevaarlijk afval waarop het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) toepasbaar is en kunnen tot het normale bedrijfsafval gerekend worden. Producten in niet uitgeharde toestand moeten als gevaarlijk afval in de zin van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen worden aangemerkt worden. Professionele verwerkers dienen hun restanten af te voeren via de officiële inzamelaars.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transport op eigen terrein

Bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

Transport symbolen product

n.v.t.

Transport over weg (ADR/RID)

VN-Nummer

Niet gereguleerd.

Ladingnaam

Niet gereguleerd.

Klasse

Niet gereguleerd.

Tremcardnummer

Niet gereguleerd.

Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd.

Milieugevaren

Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water

Transport over wateren (IMDG)

VN-Nummer

Niet gereguleerd.

Ladingnaam

Niet gereguleerd.

Klasse

Niet gereguleerd.

EMS nummer

Niet gereguleerd.

Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd.

Milieugevaren

Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water

Luchttransport (ICAO/IATA)

Deze technische bladen gelden als algemeen advies. De aanwijzingen zijn conform onze huidige kennis en ervaring. Adviezen met betrekking tot de toepassing worden naar beste weten verstrekt en gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen. Producten worden toegepast onder omstandigheden waar wij geen controle op hebben, daarom is de applicatie van de producten altijd uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel, altijd een proefstuk opstellen.

VN-Nummer	Niet gereguleerd.
Ladingnaam	Niet gereguleerd.
Klasse	Niet gereguleerd.
Verpakkingsinstructies	Niet gereguleerd.
Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd.
Milieugevaren	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water
Mariene verontreiniging	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water
Andere relevante informatie	Transport binnen het terrein van de gebruiker: vervoer het product altijd in gesloten, rechtopstaande en goed afgesloten containers. Zorg ervoor dat de personen die het product vervoeren weten wat ze moeten doen in geval van een ongeluk of morsen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen: Geen der bestanddelen staat op de lijst.

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.

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: -

Overige EU regelgeving

VOC-gehalte (2010/75/ EU) : 0,06 g/g -

RUBRIEK 16: Overige Informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Volledige classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]:

H-zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

P-zinnen

P280 Beschermende handschoenen/-kleding en oog-/gelaatsbescherming dragen

P233+403 In gesloten verpakking, op en goed geventileerde plaats, bewaren

P302+352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen

P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen; arts raadplegen

Volledige classificatie volgens de Regelgeving Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG:

R-zinnen

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

S-zinnen

S7/8 Koel en droog opslaan in goed afgesloten verpakking.

S24 Aanraking met de huid vermijden.

S37 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen het gezicht.

Afkortingen en acroniemen:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

WEL: Workplace Exposure Limit

LC50: 50% van de dodelijke concentratie

LD50: 50 % van de dodelijke dosis

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico.

Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheid- en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product.

Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.