



Trimetal®

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PERMALINE ADELMAT

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productnaam en/of code : PERMALINE ADELMAT

Fabrikant/Distributeur : Akzo Nobel Decorative Coatings BV
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers
Nederland
T. +31 (0)184 606 464
F. +31 (0)184 606 361
Internet www.trimetal.nl

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : HSE_NL@akzonobel.com

Productgebruik : Oplosmiddelhoudende verf voor binnen en buiten gebruik.

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : 0184 606464 (24 uur per dag)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Het product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie : R10
R66

Fysisch/chemische gevaren : Ontvlambaar.

Risico's voor de gezondheid : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Aanvullende waarschuwingszinnen : Bevat 2-butanonoxim, Vetzuren, C6-19-vertakt, cobalt(2+)zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stoffen die volgens de Europese Stoffenrichtlijn 67/548/EEG gevaarlijk zijn voor gezondheid of milieu of stoffen waarvoor blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld.

Chemische naam	CAS nummer	%	Nummer	Classificatie
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	10 - 25	265-149-8	Xn; R65 [1] [2] R66
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	2.5 - 10	265-149-8	Xn; R65 [1] [2] R66
nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	2.5 - 10	265-150-3	Xn; R65 [1] [2] R66
2-butanonoxim	96-29-7	0 - 1	202-496-6	Carc. Cat. 3; [1] R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
Vetzuren, C6-19-vertakt, cobalt(2+)zouten		0 - 1		Xn; R22 [1] Xi; R38 R43

PERMALINE ADELMAT

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld

N; R51/53

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

[1] Substantie geklasseerd met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Substantie met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] PBT-stof

[4] zPzB-stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste-hulp-maatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Gebruik geen oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. Niet tot braken aanzetten.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.
- Blusmiddelen die niet gebruikt mogen worden** : Gebruik geen waterstraal.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Geschikte ademhalingsapparatuur is mogelijk vereist.
Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Ontstekingsbronnen dienen verwijderd te worden en de ruimte dient te worden geventileerd. Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13).
- 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.
- Reinigingsmethode** : Gebruik voor reiniging bij voorkeur een reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

- : Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over vloeren verspreiden. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht. Voorkom het ontstaan van brandbare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en voorkom een dampconcentratie boven de blootstellingsgrens.
- Daarnaast dient het product alleen te worden gebruikt in ruimten waaruit alle directe verlichting en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd in overeenstemming met de geldende norm.
- Om statische electriciteit te elimineren tijdens transport, moet het vat geaard worden en met de opvangbak verbonden worden met behulp van een bindriem. Bedieners dienen antistatisch schoeisel en antistatische kleding te dragen en vloeren dienen geleidend te zijn.
- In goed gesloten verpakking bewaren. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van stof, deeltjes en spuitnevel voortkomend uit de toepassing van dit preparaat dient te worden voorkomen. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden.
- In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden.
- Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat.
- Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.
- Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product - zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

Opslag

- : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht.
- Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Afval niet in de gootsteen werpen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam bestanddeel

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

Beroepsmatige blootstellingslimieten

EU OEL (Europa).
 TWA: 1200 mg/m³ 8 uur.
EU OEL (Europa).
 TWA: 1200 mg/m³ 8 uur.
EU OEL (Europa).
 TWA: 1200 mg/m³ 8 uur.
 TWA: 197 ppm 8 uur.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Ademhalingssysteem : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel te gebruiken.

Droog schuren van een verlaag, of bewerking met (snij)branders en/of lasapparatuur van gecoate objecten, kan schadelijk stof en/of schadelijke dampen veroorzaken. Indien mogelijk moet de voorkeur worden gegeven aan nat schuren. Gebruik een geschikt adembeschermingsmiddel als plaatselijke afzuiging van schadelijk stof of dampen onvoldoende helpt om blootstelling te voorkomen.

Huid en lichaam : Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.

Handen

Handschoenen : Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:

Aanbevolen: nitrilrubber

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron:

De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

Ogen : Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Beheersing van milieublootstelling : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand : Vloeistof.

Vlampunt : Gesloten kroes: 42°C (107,6°F)

Viscositeit : Kinematisch: 13,28 cm²/s (1328 cSt)

Relatieve dichtheid : 1,205

Oplosbaarheid : Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden : Stabiël onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7). Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

Te vermijden materialen : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen. oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Gevaarlijke ontledingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxicokinetiek

Absorptie : Niet beschikbaar.

Verspreiding : Bevat materiaal dat schade kan veroorzaken aan de volgende organen: longen, bovenste luchtwegen, huid, oog, lens of hoornvlies.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. Het preparaat is berekend volgens de conventionele methode van richtlijn 1999/45/EG voor gevaarlijke stoffen en in overeenstemming daarmee op basis van toxologische gevaren geïnclassificeerd. Zie hoofdstuk 3 en hoofdstuk 15 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in niet allergische huidontsteking en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Bevat 2-butanonoxim, Vetzuren, C6-19-vertakt, cobalt(2+)zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2-butanonoxim	LD Dermaal	Rat	>2 g/kg	-
	LD50 Dermaal	Konijn	200 uL/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	930 mg/kg	-
	LD50 Onderhuids	Rat	2702 mg/kg	-
	TDLo Oraal	Rat	200 mg/kg	-
	TDLo Oraal	Rat	600 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Chronische toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Toxiciteit voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Productnaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994:



PERMALINE ADELMAT

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn. Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994: de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn.
nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994: de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn.

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Dit preparaat is ingedeeld volgens de conventionele methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als NIET milieugevaarlijk, maar bevat milieugevaarlijke stoffen. Zie rubriek 3 voor details.

Aquatische ecotoxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Soorten	Blootstelling
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Sterfelijkheid	Acuut LC50 5900 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2900 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2600 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2400 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2200 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Sterfelijkheid	Acuut LC50 5900 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2900 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2600 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2400 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2200 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen

PERMALINE ADELMAT

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

2-butanonoxim	Sterfelijkheid	Acuut LC50 843000 tot 914000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - 30 dagen - 21,2 mm - 0,148 g	96 uren
---------------	----------------	--	--	---------

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Persistentie/afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.

Gevaarlijke Afvalstoffen : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

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.

Land - Weg/Spoorwegen

UN-nummer	: UN1263
Transport documentsnaam	: VERF
Speciale bepaling 640	: E
ADR/RID-klasse	: 3
Verpakkingsgroep	: III
ADR/RID etiket	: Vrijgesteld volgens. 2.2.3.1.5 (VSE)



Zee

UN-nummer	: UN1263
Vervoersnaam	: PAINT
Speciale voorzieningen	: Not available.
IMDG-klasse	: 3
Verpakkingsgroep	: III
IMDG etiket	:



water vervuilend	: No.
Noodmaatregelen ("EmS")	: F-E, S-E

Lucht

UN-nummer	: UN1263
Vervoersnaam	: PAINT
Speciale voorzieningen	: Not available.

PERMALINE ADELMAT

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ICAO/IATA Classificatie : 3

Verpakkingsgroep : III

De voorwaarden "ontheffing viscositeit" zijn niet van toepassing op luchtvervoer.

ICAO/IATA etiket :



Binnenwateren

UN-nummer : UN1263

Vervoersnaam : VERF

ADNR Classificatie : 3

Verpakkingsgroep : III

ADNR etiket :



15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EU-regelgeving : Het product is als volgt geclassificeerd en gelabeld voor levering in overeenstemming met Richtlijn 1999/45/EC:

Waarschuwingzinnen : R10- Ontvlambaar.
R66- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.
S23- Damp of spuitnevel niet inademen.
S24- Aanraking met de huid vermijden.
S46- In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
S51- Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Overige EU-regelgeving

Aanvullende waarschuwingzinnen : Bevat 2-butanonoxim, Vetzuren, C6-19-vertakt, cobalt(2+)zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Aanvullende waarschuwingzinnen (CEPE) : Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is vereist conform Bijlage II van Richtlijn (EU) nummer 1907/2006.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : Bevat een zwarte-lijststof. Schadelijk voor in het water levende organismen. Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu. Saneringsinspanning: A

16. OVERIGE INFORMATIE

CEPE Classificatie : 1

Volledige tekst van R-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - Nederland : R10- Ontvlambaar.
R40- Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R21- Schadelijk bij aanraking met de huid.
R22- Schadelijk bij opname door de mond.
R65- Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.
R38- Irriterend voor de huid.
R43- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R66- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R51/53- Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgave/Revisie datum : 22-11-2009.

Versie : 6

Kennisgeving aan de lezer

Uitsluitend voor professioneel gebruik

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 Veiligheids –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.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan AkzoNobel.