



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 11-05-2015

Revisie nr. 1

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Codenummer: 710014 (A)

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

Gebruik product: PC1: Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: OriginalFix
Postbus 36
NL-6040 AA Roermond
The Netherlands

Tel: +31 (0) 475 31 81 59

Fax: +31 (0) 475 33 14 01

Email: info@originalfix.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot het NVIC. Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners. Dag en nacht bereikbaar: +31 (0)30 274 88 88 en via internet: www.vergiftigingen.info.

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317

Negatieve effecten: Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332: Schadelijk bij inademing.
H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 2

Signaalwoorden: Gevaar

Gevarenpictogrammen: GHS07: Uitroepteken

GHS08: Gezondheidsgevaar



Veiligheidsaanbevelingen: P501: Inhoud/Verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf volgens de plaatselijke voorschriften.

P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P285: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

P302+352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen.

P304+340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

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

P332+313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P337+313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P342+311: Bij ademhalingsymptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.

P362: Verontreinigde kleding uittrekken.

P403: Op een goed geventileerde plaats bewaren.

P232: Contact met water vermijden.

P233: In goed gesloten verpakking bewaren.

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 3

4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
202-966-0	101-68-8	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317	60.000%

METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE

247-714-0	26447-40-5	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 2: H371; STOT RE 2: H373	10.000%
-----------	------------	---	--	---------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Onmiddellijk een dokter waarschuwen. Geen vloeistoffen gebruiken. Niet laten braken.

Inademen: Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen. Zuurstof toedienen, indien de ademhaling moeilijk is. Indien er geen ademhaling is, kunstmatige ademhaling toepassen en onmiddellijk medische hulp zoeken. Astmatische - soort symptomen kunnen zich ontwikkelen en kunnen onmiddellijk van uitgesteld tot enkele uren zijn.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Inademing van de dampen vanuit maag kan symptomen veroorzaken die lijken op door directe inademing veroorzaakte symptomen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen. Droog chemisch poeder. Koolstofdioxide. Tegen alcohol bestand

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 4

schuim. Waternevel. Water wordt niet aanbevolen, maar kan in zeer grote hoeveelheden worden toegepast als een fijne nevel wanneer andere blusmiddelen niet beschikbaar zijn. Product reageert met water. Reactie kan warmte en / of gassen produceren.

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

Blootstellingsgevaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen. Indien buiten omstanders boven de wind houden. Het gebied onmiddellijk ontruimen. Alle ontstekingsbronnen elimineren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen. De omgeving waarschuwen dat er dampen of gassen aanwezig zijn.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Reiniging dient alleen te worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel dat bekend is met de bepaalde substantie.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS

ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 5

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling: Geen gegevens beschikbaar.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

Bescherming van ademhaling: Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood.

Bescherming van de handen: Ondoordringbare handschoenen. Butyl handschoenen. Nitril handschoenen. PVA handschoenen. Houd er echter rekening mee dat PVA afbreekt met water.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Ondoordringbare beschermende kleding.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Beige

Geur: enigszins muffe geur

Verdampingsnelheid: Geen gegevens beschikbaar.

Kookpunt/bereik°C: 207,77

Vlampunt °C >204,44

Dampdruk: <10-5 mm Hg@ 25°C

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Dampdichtheid: 8,5 (MDI) (Lucht = 1).

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden. Product is zeer onstabiel indien besmet met water.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte. Hete oppervlakken. Vlammen. Vocht. Temperaturen boven 32°C vermijden. Temperaturen beneden 17°C vermijden.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS

ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 6

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Metalen. Aluminium. Koper. Zink. Zuren. Alcoholen. Aminen. Basen. Sterke oxideermiddelen. Water. Vochtige lucht. Ammonia. Metal compounds.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Reactie met water kan kooldioxide vormen. Polymerization can occur which could be catalyzed by strong bases and water.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT

ORL	MUS	LD50	2200	mg/kg
ORL	RAT	LD50	9200	mg/kg

Relevante gevaren voor stof:

Gevaar	Route	Basis
Acute toxiciteit (ac. tox. 4)	INH	Gevaarlijk: berekend
Huidcorrosie/-irritatie	DRM	Gevaarlijk: berekend
Ernstig oogletsel/oogirritatie	OPT	Gevaarlijk: berekend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	INH DRM	Gevaarlijk: berekend

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Inademing van de dampen vanuit maag kan symptomen veroorzaken die lijken op door directe inademing veroorzaakte symptomen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ekotoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Geen gegevens beschikbaar.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD
ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 7

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

Rubriek 15: Regelgeving

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006.

*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Zinnen van deel 2 / 3: H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332: Schadelijk bij inademing.

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

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ORIGINALFIX NOVAMIX+ ZWART DEEL A

Pagina: 8

H373: Kan schade aan organen <of alle betrokken organen vermelden indien bekend> veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling <blootstellingsroute vermelden>

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.