

Artikelnr.:	F 1338	Duthoo PU Woodisofiller white	30111 BE
Afdrukdatum:	01.03.2024	Datum bewerking: 20.02.2024	Pagina 1 / 10
Versie:	1.12	Datum van uitgave: 20.02.2024	

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

### 1.1. Productidentificatie

Artikelnr. (producent/leverancier)	F 1338
Productnaam/naam	Duthoo PU Woodisofiller white
	Hardener addition: 10 % art. DWC502
	UFI: 1C90-90SC-J00V-XWUT

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

#### Relevante identificeerbare toepassingen:

Performante tweecomponenten-coatings

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

DUTHOO NV  
Adres: PLUIM 1  
Postcode/Gemeente: BE-8550 ZWEVEGEM  
Telefoon: +32 (0)56 360 774  
E-mail: info@duthoo.eu  
www.duthoo.eu

Eddy Crepeele  
Telefoon: +32 56 360 774  
E-mail: eddy@duthoo.eu

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel) // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653665 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Ricardo-AEA (UK) : +44 (0)870 190 6777 // DK - Poison Information Center Denmark +45 82 12 12 12 // AT (Austria) - Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43 // NO - Norwegian Environment Agency Tel: +47 73 58 05 00 // PL - Bureau for Chemical Substances +48 42 2538 400 // CZ - Ministry of Health of the Czech Republic +420 267 082 257 // IT - Istituto Superiore di Sanità (ISS) +39 06 49906140 // HU - Ministry of Human Capacities, Department for Chemical Safety // SK - National Toxicological Information Centre +421 2 5465 2307 // ES - Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) +34 917689800 //

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

#### 24-h-number / EMERGENCY Code:

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Gevarenpictogrammen



**Waarschuwing**

#### Gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P403 + P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud/Verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie.

#### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

Artikelnr.: F 1338 Duthoo PU Woodisofiller white 30111 BE  
 Afdrukdatum: 01.03.2024 Datum bewerking: 20.02.2024 Pagina 2 / 10  
 Versie: 1.12 Datum van uitgave: 20.02.2024

n-Butylacetaat

Aanvullende gevarenkenmerken

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  
 EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving Oplosmiddelhoudende preparaten

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nr.	REACH-nr.		
CAS-nr.	Chemische naam		gew-%
EU-identificatienummer	Klassificatie // Opmerking		
204-658-1	01-2119485493-29		
123-86-4	n-Butylacetaat		25 < 50
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066		
939-607-9	01-2119977130-42-0003		
	Quaternaire ammoniumverbindingen, C12-14 (even nummer)		0,1 < 1
	-alkylethyldimethyl, ethylsulfaten		
	Acute Tox. 4 H302 / Acute Tox. 3 H311 / Skin Corr. 1C H314 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1)		
	Acute toxiciteitsschatting (ATE): ATE (oraal): 570 mg/kg lg		

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Slachtoffer uit de gevarenzone halen en neerleggen. Slachtoffer niet onbewaakt laten.  
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.  
 Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.  
 Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.  
 Eigenbescherming van de eerste hulpverlener.  
 Breng slachtoffer in frisse lucht.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken. In geval van huidirritatie arts raadplegen.  
 Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Onbeschadigd oog beschermen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
 Onmiddellijk medisch advies inwinnen.  
 Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.  
 GEEN braken opwekken.  
 Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.  
 Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Artikelnr.: F 1338  
Afdrukdatum: 01.03.2024  
Versie: 1.12

Duthoo PU Woodisofiller white  
Datum bewerking: 20.02.2024  
Datum van uitgave: 20.02.2024

30111 BE  
Pagina 3 / 10

Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.  
In geen geval melk of vette olie toedienen.

**Eigenbescherming van de eerste hulpverlener**

Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

**Symptomen**

Op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.

Kan oogirritatie veroorzaken.

Kan huidirritatie veroorzaken.

**Speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

Achteraf letten op pneumonia en longoedeem.

Maagspoeling enkel onder endotracheale intubatie.

Profylaxe van longoedeem

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen**

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. In geval van brand kan ontstaan: kooldioxide, koolmonoxide, Ontploffbare damp/luchtmengsels, Pyrolyseproducten, toxisch

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht.

Herontsteking op grote afstand mogelijk.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen.

Personen in veiligheid brengen.

Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het getroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met ogen en huid vermijden.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven.

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Artikelnr.:	F 1338	Duthoo PU Woodisofiller white	30111 BE
Afdrukdatum:	01.03.2024	Datum bewerking: 20.02.2024	Pagina 4 / 10
Versie:	1.12	Datum van uitgave: 20.02.2024	

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

#### **Maatregelen in verband met veilig hanteren**

De vorming van ontvlaambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Het materiaal kan zich elektrostatisch opladen. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen. Bodem moet geleidend vermogen hebben. Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden. Alleen gereedschap gebruiken, dat geen vonken veroorzaakt. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Stofdeeltjes, partikels en spuitnevel bij het gebruik van dit preparaat niet inademen. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

Voor het openen van het vat brandblusser bereid houden.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

er dient te worden gewaarborgd dat de oogspoelinstallaties en veiligheidsdouches zich in de directe nabijheid van de werkplek bevinden.

Tegen zonlicht beschermen.

werkkleding apart bewaren.

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken.

#### **Verdere informatie**

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

#### **Verdere informatie**

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Niet bewaren samen met oxiderende en zelfontbrandende producten.

Verwijderd houden van: Reducerend middel

#### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 15 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1. Controleparameters**

#### **Werkplaatsgrenswaarden**

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

VLEP/GWBB, TWA: 238 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

VLEP/GWBB, STEL: 712 mg/m<sup>3</sup>; 150 ppm

#### **Aanvullende informatie**

TWA : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling

STEL : werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Ceiling : piekbegrenzing

\*

Artikelnr.: F 1338  
Afdrukdatum: 01.03.2024  
Versie: 1.12

Duthoo PU Woodisofiller white  
Datum bewerking: 20.02.2024  
Datum van uitgave: 20.02.2024

30111 BE  
Pagina 5 / 10

**DNEL:**

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 7 mg/kg lg/dag

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 960 mg/m<sup>3</sup>

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 960 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Werknemers: 480 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 48 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 3,4 mg/kg lg/dag

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 859,7 mg/m<sup>3</sup>

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 859,7 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 102,34 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 12 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC:**

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

PNEC aquatisch, zoet water: 0,18 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 0,018 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 0,981 mg/L

PNEC sediment, zeewater: 0,0981 mg/L

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 35,6 mg/L

Quaternaire ammoniumverbindingen, C12-14 (even nummer) -alkylethyldimethyl, ethylsulfaten

EG-nr. 939-607-9

PNEC aquatisch, zoet water: 0,0006 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 0,0003 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 9,27 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 0,927 mg/kg

PNEC, grond: 7 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 0,9 mg/L

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

**Persoonlijke bescherming**

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

ademhalingsmasker met A/P-filter (EN 14387)

**Bescherming van de handen**

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: chemicaliënbestendige handschoenen dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm ; Doordringtijd > 480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten EN ISO 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.

**Lichaamsbescherming**

Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

**Beschermingsmaatregelen**

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

er dient te worden gewaarborgd dat de oogspoelinstallaties en veiligheidsdouches zich in de directe nabijheid van de werkplek bevinden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Artikelnr.:	F 1338	Duthoo PU Woodisofiller white	30111 BE
Afdrukdatum:	01.03.2024	Datum bewerking: 20.02.2024	Pagina 6 / 10
Versie:	1.12	Datum van uitgave: 20.02.2024	

Werkkleding separaat bewaren.  
Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Contact met ogen en huid vermijden.  
Damp/spuitnevel niet inademen.  
Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.  
Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.  
Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

\*

<b>Fysische toestand:</b>	<b>Vloeibaar</b>
<b>Kleur:</b>	<b>wit</b>
<b>Geur:</b>	<b>karacteristiek</b>
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	<b>niet bepaald</b>
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	<b>126 °C</b> Bron: n-Butylacetaat
<b>Ontvlambaarheid:</b>	<b>Ontvlambare vloeistof en damp.</b>
<b>Onderste en bovenste explosiegrens:</b>	
<b>Onderste explosiegrens:</b>	<b>1,2 Vol-%</b> Bron: n-Butylacetaat
<b>Bovenste ontploffingsgrens:</b>	<b>7,5 Vol-%</b> Bron: n-Butylacetaat
<b>Flampunt:</b>	<b>27 °C</b> Methode: ASTM D 7094a
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	<b>niet bepaald</b>
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	<b>niet bepaald</b>
<b>pH bij 20 °C:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Kinematische viscositeit (40°C):</b>	<b>&lt; 700 mm²/s</b>
<b>Viscositeit bij °C:</b>	<b>120 - 140 s 4 mm</b>
<b>Oplosbaarheid:</b>	
<b>Oplosbaarheid in water bij 20 °C:</b>	<b>niet oplosbaar</b>
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:</b>	<b>zie rubriek 12</b>
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	<b>11,2 mbar</b> Bron: n-Butylacetaat
<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid:</b>	
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	<b>1,42 g/cm³</b>
<b>Relatieve dampdichtheid:</b>	<b>niet bepaald</b>
<b>deeltjeskarakteristieken:</b>	<b>niet van toepassing</b>

<b>9.2. Overige informatie</b>	
<b>Vaststofgehalte:</b>	<b>62,20 gew-%</b>
<b>oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organische oplosmiddelen.:</b>	<b>37,80 gew-%</b>
<b>Water:</b>	<b>0,00 gew-%</b>

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

Artikelnr.: F 1338  
Afdrukdatum: 01.03.2024  
Versie: 1.12

Duthoo PU Woodisofiller white  
Datum bewerking: 20.02.2024  
Datum van uitgave: 20.02.2024

30111 BE  
Pagina 7 / 10

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.  
Verdere informatie: RUBRIEK 7: Hantering en opslag

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Kan bij gebruik licht ontvlambaar worden.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.  
Elektrostatische oplading

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.  
Niet bewaren samen met oxiderende en zelfontbrandende producten.  
Verwijderd houden van: Reducerend middel

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

In geval van brand kan ontstaan: kooldioxide, koolmonoxide, Ontploffbare damp/luchtmengsels, Pyrolyseproducten, toxisch.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

\*

**Acute toxiciteit**

n-Butylacetaat

oraal, LD50, Rat: 10760 mg/kg

Methode: OESO 423

dermaal, LD50, Rat: > 14000 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 14000 mg/kg

Methode: OESO 402

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 21 mg/L (4 h)

Methode: OESO 403

Quatenaire ammoniumverbindingen, C12-14 (even nummer) -alkylethylidimethyl, ethylsulfaten

oraal, LD50, Rat: 570 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: 528 mg/kg

Methode: OESO 402

**Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie**

n-Butylacetaat

Huid, Konijn

Methode: OESO 404

niet irriterend.

ogen, Konijn

Methode: OESO 405

niet irriterend.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

n-Butylacetaat

Huid, Marmot:

Methode: OESO 406

niet sensibiliserend.

**CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

n-Butylacetaat

Mutageniteit in geslachtscellen

Ames-Test negatief.

**STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Praktische/menselijke ervaringen**

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Artikelnr.:	F 1338	Duthoo PU Woodisofiller white	30111 BE
Afdrukdatum:	01.03.2024	Datum bewerking: 20.02.2024	Pagina 8 / 10
Versie:	1.12	Datum van uitgave: 20.02.2024	

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

#### **Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen**

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

#### **11.2. Informatie over andere gevaren**

##### **Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### **12.1. Toxiciteit**

n-Butylacetaat

Algentoxiciteit, ErC50, Selenastrum capricornutum: 397 mg/L (72 h)

Methode: OESO 201

Quaternaire ammoniumverbindingen, C12-14 (even nummer) -alkylethylidimethyl, ethylsulfaten

Vistoxiciteit, LC50 (96 h)

Daphnientoxiciteit, EC50, Daphnia magna: 0,036 mg/L (48 h)

Methode: OESO 202

##### **Langdurig Ecotoxiciteit**

n-Butylacetaat

Algentoxiciteit, NOEC, Desmodesmus subspicatus.: 200 mg/L

Remming van het groeipercantage.

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

n-Butylacetaat

Biologische afbraak: 83 % (28 d)

Methode: OESO 301D

#### **12.3. Mogelijke bioaccumulatie**

n-Butylacetaat

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 2,3

Methode: OESO 117

##### **Bioconcentratiefactor (BCF)**

n-Butylacetaat

Bioconcentratiefactor (BCF): 15,3

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Instructies voor verwijdering / Product**

##### **Aanbeveling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

De vermelde afvalklasse zijn aanbevolen, omdat ze conform EU-regelment de herkomst van het afval moeten aangeven.



Artikelnr.:	F 1338	Duthoo PU Woodisofiller white	
Afdrukdatum:	01.03.2024	Datum bewerking: 20.02.2024	30111 BE
Versie:	1.12	Datum van uitgave: 20.02.2024	Pagina 9 / 10

De speciale verwerking kan bij de afvalverwerker ook in een andere afvalklasse vallen en moet in overleg met de afvalverwerker en/of de lokale overheid worden afgestemd.

**IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV**

080111\* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

\*Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

**Instructies voor verwijdering / Verpakking**

**Aanbeveling**

Houder volledig leegmaken.

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

Ongereinigde houders niet perforeren, doorsnijden of lassen.

Resten kunnen een ontploffingsgevaar vormen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer**

UN 1263

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Landtransport (ADR/RID): FARBE

Transport op open zee (IMDG): PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

**14.3. Transportgevaarenklasse(n)**

3

**14.4. Verpakkingsgroep**

III

**14.5. Milieugevaren**

Landtransport (ADR/RID) niet van toepassing

Mariene verontreiniger niet van toepassing

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

**Verdere informatie**

**Landtransport (ADR/RID)**

code tunnelbeperking D/E

**Transport op open zee (IMDG)**

EmS nummer F-E, S-E

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen vervoer in bulk, in overeenstemming met IBC - code.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

\*

**EU-voorschriften**

**Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]**

VOS-waarde (in g/L): 531,028

**Nationale voorschriften**

**Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties**

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

\*

**De volledige tekst van de indeling van rubriek3:**

Flam. Liq. 3 / H226

Ontvlambare vloeibare stoffen

Ontvlambare vloeistof en damp.

Artikelnr.: F 1338  
Afdrukdatum: 01.03.2024  
Versie: 1.12

Duthoo PU Woodisofiller white  
Datum bewerking: 20.02.2024  
Datum van uitgave: 20.02.2024

30111 BE  
Pagina 10 / 10

STOT SE 3 / H336  
Acute Tox. 4 / H302  
Acute Tox. 3 / H311  
Skin Corr. 1C / H314

STOT bij eenmalige blootstelling  
Acute toxiciteit (oraal)  
Acute toxiciteit (dermaal)  
Huidcorrosie/-irritatie

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Schadelijk bij inslikken.  
Giftig bij contact met de huid.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Dam. 1 / H318  
Aquatic Acute 1 / H400

Ernstig oogletsel/oogirritatie  
Gevaar voor het aquatisch milieu

Aquatic Chronic 1 / H410

Gevaar voor het aquatisch milieu

#### Indelingsprocedure

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3

Ontvlambare vloeibare stoffen

Op basis van testgegevens.

STOT SE 3

STOT bij eenmalige blootstelling

Berekeningsmethode.

#### Afkortingen en acroniemen

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AGW	Werkplaatsgrenswaarden
BGW	Biologische grenswaarde
CAS	Chemische abstracte service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
CMR	Carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effectieve concentratie
EG	Europese Gemeenschap
EN	Europese Norm
IATA-DGR	Internationaal verbond van luchtvervoerders – Regelgeving gevaarlijke goederen
IBC Code	Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG-code	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LC	Letale concentratie
LD	Letale dosis
MARPOL	Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
UN	United Nations
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	zeer persistente en zeer bioaccumulerende

#### Verdere informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in rubriek 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies