



CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 12/02/2020

Datum herziening:

:

Versie: 2.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO
Productcode : 15471

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Auto verzorgingsproducten.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewax.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +44 (0) 845 600 3663
Kantooruren alleen 08:30 - 17:00

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Dam. 1 H318

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen : COCAMIDOPROPYL BETAINE; ALCOHOLS ETHOXYLATED ; LAURAMINE OXIDE & MYRISTAMINE OXIDE; DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE
Gevarenaanduidingen (CLP) : H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P280 - Oogbescherming, Beschermende handschoenen dragen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 - Onmiddellijk een arts raadplegen.
UFI : VEGM-43KF-H00A-2ES9

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2.3. Andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
1-propanaminium; 3-amino-N- (carboxymethyl) -N, Ndimethyl-; N-C8-18 (even nummers) acyl -derivaten;. Kobalthydroxiden; inwendige zouten	(CAS-Nr) 97862-59-4 (EG-Nr) 931-296-8	1 - 10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
ALCOHOLS C9-11, Geëthoxyleerde	(CAS-Nr) 68439-46-3	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Didecyldimethylammoniumchloride	(CAS-Nr) 7173-51-5 (EG-Nr) 230-525-2 (EU Identificatie-Nr) 612-131-00-6 (REACH-nr) 01-2119945987-15	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Aminen, C12-14 (even nummers) -alkyldimethyl, N-oxiden	(CAS-Nr) 308062-28-4 (EG-Nr) 931-292-6	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
azijnzuur ... % stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
azijnzuur ... %	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Onder normale gebruiksomstandigheden geen.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan lichte irritatie veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstig oogletsel. Brandend gevoel. Roodheid van het oogweefsel. Tranen.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Kan irritatie van het spijsverteringskanaal veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.

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

Brandgevaar : Het product is niet ontvlambaar.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Explosiegevaar	: Het product is niet explosief.
Reactiviteit in geval van vuur	: Onbekend.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Niet van toepassing.
Blusinstructies	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Lekkages onmiddellijk verwijderen.
----------------------	--------------------------------------

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures	: Lozing stilleggen. Vermijd contact met de ogen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures	: Lozing stilleggen. Vermijd contact met de ogen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethodes	: Opnemen met absorberend materiaal (bijvoorbeeld een doek). Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13). Restanten wegspoelen met overvloedig water. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Overige informatie	: Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Voor de afvalverwerking van vaste materialen of productrestanten, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Buiten het bereik van kinderen houden. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Vermijd contact met de ogen.
Hygiënische maatregelen	: Na hantering van dit product altijd handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Beschermen tegen vorst. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
Opslagplaats	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Vorstvrij opslaan.
Verpakkingsmateriaal	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Auto verzorgingsproducten.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

azijnzuur ... % (64-19-7)		
Nederland	Lokale naam	Azijnzuur
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	25 mg/m ³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Zorg voor een adequate ventilatie.
Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Materiaalkeuze beschermende kleding	: Draag geschikte werkkleding
Bescherming van de handen	: Beschermende handschoenen
Bescherming van de ogen	: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven
Huid en lichaam bescherming	: Draag geschikte beschermende kleding
Bescherming van de ademhalingswegen	: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Voorkom lozing in het milieu.
Beperking van de blootstelling van de consument	: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel.
Geur	: pleasant fruity.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1.006
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Brekingindex	: 1.3398 - 1.3418
--------------	-------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is niet-reactief onder normale omstandigheden van gebruik, opslag en transport.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

azijnzuur ... % (64-19-7)	
LC50 inhalatie rat (ppm)	5620 dpm/4u
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)	
LD50 oraal	329 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	3342 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	70 mg/l

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Ecologie - water : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)	
LC50 vissen 1	0.49 mg/l
EC50 Daphnia 1	0.034 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	0.057 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	0.156 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)	
Log Pow	0.4

12.4. Mobiliteit in de bodem

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen enkele bekend.
Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden : Gooi de inhoud / container in overeenstemming met het sorteren instructies erkende collector's.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Marine verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op binnenlandse wateren

Vervoer verboden (ADN) : Nee

Valt niet onder het ADN : Nee

- Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Allergene geurstoffen > 0,01%:

LIMONENE

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
amfotere oppervlakreactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, kationogene oppervlakreactieve stoffen	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfums	
LIMONENE	

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Wettelijke ontkenning: Turtle Wax Europe Limited. Alle rechten voorbehouden.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat is aangewezen en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een bepaalde omstandigheden of processen. Dergelijke informatie is, naar ons beste weten en geloof, accuraat en betrouwbaar vanaf de datum die is uitgegeven. Er wordt geen garantie, garantie of weergave gegeven voor de juistheid, betrouwbaarheid of volledigheid ervan. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker of verwerker om zich te vergewissen van de geschiktheid van dergelijke informatie voor zijn eigen specifieke omstandigheden, omstandigheden of gebruik. Dit omvat transport, opslag en afvoer die buiten onze controle vallen.