

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	Aral Mehrzweckfett
Productcode	456317-BE26
SDS-nr.	456317
Producttype	Vet

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

Gebruik van de stof of het mengsel	Vet Voor specifieke aanwijzingen inzake toepassingen: zie technisch informatieblad of raadpleeg een vertegenwoordiger van onze firma.
------------------------------------	--

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europoort Rotterdam Castrol Belgium BV, Langerbuggerkaai 18, 9000 Gent +32 (0)800 49312 MSDSadvice@bp.com
E-mail adres	

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

TELEFOONNR. NOODGEVALLEN	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
-----------------------------	---------------------------------------

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	Mengsel
Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]	Niet geclassificeerd.

Zie secties 11 en 12 voor gedetailleerdere informatie over gezondheidseffecten en -symptomen en risico's voor het milieu.

2.2 Etiketteringselementen

Signaalwoord	Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Voorzorgsmaatregelen	
Preventie	Niet van toepassing.
Reactie	Niet van toepassing.
Opslag	Niet van toepassing.
Verwijdering	Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen	Niet van toepassing.

Aanvullende etiketonderdelen	 Niet van toepassing.
------------------------------	--

[EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

Productnaam	Aral Mehrzweckfett	Productcode	456317-BE26	Pagina:	1/12
Versie	3	Datum van uitgave	2 juli 2025	Opmaak	België
Datum vorige uitgave	17 november 2022.			Taal	NEDERLANDS
			(Belgium)		

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	Niet van toepassing.
Speciale verpakkingseisen	
Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien	Niet van toepassing.
Voelbare gevaarsaanduiding	Niet van toepassing.
2.3 Andere gevaren	
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.
Product voldoet aan de criteria voor PBT of zPzB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	Ontvettend voor de huid. NB: Hogedruk-toepassingen Injectie door de huid als gevolg van contact met het produkt onder hoge druk vormt een ernstige medische noodsituatie. Zie Advies aan arts onder paragraaf 4, Eerste-hulpmaatregelen, van dit veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Productomschrijving		Mengsel			
Sterk geraffineerde basisolie (IP 346 DMSO-extract < 3%). Zeep. Geselecteerde toevoegingen					
Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende	REACH #: 01-2119467170-45 EC: 265-155-0 CAS-nummer: 64742-52-5 Index: 649-465-00-7	≥50 - ≤75	Niet geclassificeerd.	-	[1]
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	REACH #: 01-2119484627-25 EC: 265-157-1 CAS-nummer: 64742-54-7 Index: 649-467-00-8	≥25 - ≤50	Niet geclassificeerd.	-	[1]
<u>Type</u>					
 Stof met een werkplaats blootstellingslimiet					
Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.					

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. De oogleden moeten van het oog verwijderd gehouden worden om grondige spoeling te verzekeren. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts.
Huidcontact	Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik. Raadpleeg een arts als irritatie ontstaat.
Inademing	In geval van inademing aan de frisse lucht brengen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Bescherming van eerste-hulpverleners	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Inademing	Inhalatie van nevel of dampen van olie bij verhoogde temperaturen kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.
Inslikken	Het inslikken van grote hoeveelheden kan tot misselijkheid en diarree leiden.
Oogcontact	Potentieel risico van kortstondige prikkelingen of rode uitslag als onbedoeld oogcontact plaatsvindt.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	Behandeling dient voornamelijk plaats te vinden op basis van symptomen en gericht te zijn op het verlichten van de klachten. NB: Hogedruk-toepassingen Injecties door de huid als gevolg van contact met het produkt onder hoge druk vormen een ernstige medische noodsituatie. Verwondingen kunnen in eerste instantie niet ernstig lijken te zijn, maar binnen enkele uren kan het weefsel gaan opzwellen, verkleuren en uiterst pijnlijk worden met uitgebreide subcutane necrose. Er dient onmiddellijk chirurgisch onderzoek plaats te vinden. Zorgvuldig en uitgebreid verwijderen van dood weefsel van de wond en onderliggend weefsel is noodzakelijk om weefselverlies tot een minimum te beperken en om blijvende schade te vermijden of te beperken. Houd er rekening mee dat het produkt als gevolg van de hoge druk een aanzienlijke afstand kan afleggen langs de weefselvlakken.
------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	In geval van brand dient men watermist, brandblussers met alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of koolstofdioxide te gebruiken.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal. Door een waterstraal te gebruiken kan de brand zich verspreiden doordat brandend product wegspat.

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

Risico's van de stof of het mengsel	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Onder de verbrandingsproducten kunnen zich de volgende stoffen bevinden: Koolstofoxiden (CO, CO ₂) metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vloeren kunnen glad zijn; wees voorzichtig en zorg dat u niet valt. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen

Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

Uitgebreid morsen

Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Zorg dat er geen stoffige omstandigheden ontstaan en voorkom verspreiding door de wind. Houd het gemorste materiaal onder controle als er geen hulpdiensten beschikbaar zijn. Zuig of veeg het gemorste op en doe in een geschikte afvalbak of in een recycleerbak, bedek daarna de morsplek met een olie-absorberend middel. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie deel 5 voor brandbestrijdingsmaatregelen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 12 voor milieuvorzorgsmaatregelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermende maatregelen

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Grondig wassen na omgang met het product. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar het product in een droge, koele en goed geventileerde ruimte, verwijderd van onverenigbare stoffen (zie paragraaf 10). Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Alleen in voor dit product bedoelde apparatuur/containers opslaan en gebruiken. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket.

Niet te gebruiken

Langdurige blootstelling aan verhoogde temperaturen

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Zie sectie 1.2 en Blootstellingsscenario's in bijlage, indien van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam

Grenswaarden voor blootstelling

Productnaam Aral Mehrzweckfett

Productcode 456317-BE26

Pagina: 4/12

Versie 3 Datum van uitgave 2 juli 2025

Opmaak België

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 17 november 2022.

(Belgium)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde
zware nafteenhoudende

Lijst Grenswaarden (België). [Olie]

Grenswaarde: 5 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd: 10/2002
Formulier: nevel
Kortetijds waarde: 10 mg/m³ 15 minuten. Uitgegeven/Gereviseerd:
10/2002 Formulier: nevel

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde
zware paraffinehoudende

Lijst Grenswaarden (België). [Olie]

Grenswaarde: 5 mg/m³ 8 uren. Uitgegeven/Gereviseerd: 10/2002
Formulier: nevel
Kortetijds waarde: 10 mg/m³ 15 minuten. Uitgegeven/Gereviseerd:
10/2002 Formulier: nevel

Hoewel specifieke blootstellinglimieten voor bepaalde componenten in deze sectie getoond worden, is het mogelijk dat andere componenten aanwezig zijn in eventueel geproduceerde mist, damp of stof. Daarom is het mogelijk dat de specifieke blootstellinglimieten niet van toepassing zijn op het hele product en worden ze alleen als richtlijn verstrekt

Aanbevolen monitoring procedures

Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie)
Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen)
Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

Biologische blootstellingsindexen

Product- /ingrediëntennaam

Geen blootstellingsindices bekend.

Afgeleide dosis zonder effect

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

Voorspelde geen effect concentratie

Geen PNEC's beschikbaar.

Blootstellingsindexen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Alle activiteiten die te maken hebben met chemicaliën moeten worden beoordeeld op hun risico voor de gezondheid om ervoor te zorgen dat blootstellingen op de juiste manier in de hand worden gehouden. Persoonlijke beschermingsmiddelen dienen pas te worden overwogen nadat andere vormen van toepasselijke controlemechanismen (bijv. technische regelingsmechanismen) zijn geëvalueerd. Persoonlijke beschermingsapparatuur moet in overeenstemming zijn met de van toepassing zijnde normen, geschikt zijn voor gebruik, in goede conditie gehouden en op de juiste wijze onderhouden worden.
U dient uw leverancier van persoonlijke beschermingsapparatuur om advies te vragen met betrekking tot selectie en van toepassing zijnde normen. Voor nadere informatie dient u contact op te nemen met uw nationale organisatie voor normen.
Welke beschermende apparatuur uiteindelijk gekozen wordt hangt af van een risicobeoordeling. Het is belangrijk te verzekeren dat alle persoonlijke beschermingsapparaten compatibel zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

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. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
De juiste keuze voor ademhalingsapparatuur hangt af van de te hanteren chemicaliën, de arbeidscondities en gebruik en de conditie van de ademhalingsapparatuur. Voor iedere voorgestelde toepassing dienen veiligheidsprocedures ontwikkeld te worden. Daarom moet ademhalingsapparatuur gekozen worden in overleg met de leverancier/fabrikant en met een volledige beoordeling van de arbeidsomstandigheden.

Bescherming van de ogen/ het gezicht

Veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Productnaam Aral Mehrzweckfett

Productcode 456317-BE26

Pagina: 5/12

Versie 3 Datum van uitgave 2 juli 2025

Opmaak België

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 17 november 2022.

(Belgium)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bescherming van de handen

Algemene informatie:

Omdat specifieke gebruiksomstandigheden kunnen variëren moeten veiligheidsprocedures hierop worden ontwikkeld of aangepast. De juiste keuze van de handschoenen hangt af van de chemicaliën waarmee gewerkt wordt, de werkomstandigheden en het gebruik. De meeste handschoenen bieden maar voor een bepaalde tijd bescherming waarna ze vervangen en verwijderd moeten worden. (zelfs de meest chemisch resistente handschoenen verslijten en bieden geen bescherming meer na herhaaldelijk blootstellen aan chemicaliën).

Handschoenen dienen altijd in overeenstemming met leverancier gekozen te worden waarbij de van toepassing zijnde werkomstandigheden volledig onderzocht zijn.

Aanbevolen: Nitril handschoenen.

Doorbraaktijd:

Doorbraaktijden opgegeven door handschoenfabrikanten komen tot stand onder laboratorium condities en staan voor de verwachting hoe lang een handschoen weerstand kan bieden tegen permeatie. Het is belangrijk dat bij opvolging van de aanbevelingen dat de werkomstandigheden mede in acht worden genomen. Neem contact op met de handschoenleverancier voor up-to-date technische informatie m.b.t. doorbraaktijden voor de aanbevolen handschoenen.

Onze aanbeveling voor de te gebruiken handschoenen zijn als volgt:

Langdurig/herhaaldelijk contact:

Handschoenen met een minimale doorbraaktijd van 240 minuten of > 480 minuten als geschikte handschoenen beschikbaar zijn.

Als er geen geschikte handschoenen aanwezig zijn die een dergelijke bescherming kunnen bieden, mogen handschoenen met kortere doorbraaktijd gebruikt worden, mits men zicht houdt aan het onderhoud van de handschoenen en aan het vervangingsvoorschrift houdt zoals voorgeschreven.

Kortstondig contact / bescherming tegen spatten:

Aanbevolen doorbraaktijd zoals hierboven genoemd.

In het algemeen worden voor kortstondig contact handschoenen met een kortere doorbraaktijd gebruikt. Hierbij moeten de instructies/specificatie voor wat betreft het gebruik en vervanging, strikt worden opgevolgd.

Handschoen dikte:

Voor algemene toepassingen adviseren wij handschoenen met een dikte groter dan 0,35 mm.

Benadrukt moet worden dat de dikte van een handschoen niet altijd een goede maat is om de doorbraak tijden van handschoenen ten opzichte van een chemische substantie te voorspellen.

De doorbraak tijd is mede afhankelijk van het handschoenmateriaal. Daarom moet de handschoen keuze mede gebaseerd zijn op de te verrichten werkzaamheden, de omstandigheden als ook op de kennis van doorbraak tijden.

Handschoen dikte kan per fabrikant, handschoen type en model variëren. Daarom dient altijd de technische informatie van de handschoenfabrikant geraadpleegd te worden om zeker te zijn dat voor iedere taak de meest geschikte handschoenen gekozen wordt.

Note: Afhankelijk van de uit te voeren taken kunnen handschoenen van verschillende dikte nodig zijn.

Bijvoorbeeld:

- Dunne handschoenen (tot 0,1 mm of minder) kunnen noodzakelijk zijn wanneer een hoge "vingergevoeligheid" vereist is. Echter deze handschoenen bieden waarschijnlijk voor een korte duur bescherming en zijn maar éénmalig te gebruiken.
- Dikkere handschoenen (tot 3 mm of meer) kunnen noodzakelijk zijn wanneer er mechanische (snijden, schuren) en chemische risico's zijn.

Huid en lichaam

Het gebruik van beschermende kleding is een goede industriële praktijk.

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Overalls van katoen of katoen/polyester geven alleen bescherming tegen lichte oppervlakkige contaminatie die niet tot de huid doordringt. Overalls moeten regelmatig gewassen worden.

Wanneer het risico op blootstelling van de huid hoog is (bijv. bij het opruimen van accidenteel vrijgekomen materiaal of wanneer er een risico op spatten is) moeten schorten die tegen

Productnaam Aral Mehrzweckfett

Productcode 456317-BE26

Pagina: 6/12

Versie 3

Datum van uitgave 2 juli 2025

Opmaak België

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 17 november 2022.

(Belgium)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Raadpleeg normen:

chemicaliën bestand zijn en/of ondoordringbare chemische pakken en laarzen gedragen worden.

- Bescherming van de ademhalingswegen: EN 529
- Handschoenen: EN 420, EN 374
- Bescherming van de ogen: EN 166
- Filterend halfmasker: EN 149
- Filterend halfmasker met automaat: EN 405
- Halfmasker: EN 140 plus filter
- Volgelaatsmasker: EN 136 plus filter
- Deeltjesfilter: EN 143
- Gas-/combinatiefilters: EN 14387

Beheersing van milieublootstelling

Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Vet

Kleur

Geelbruin.

Geur

Niet beschikbaar.

Geurdrempelwaarde

Niet beschikbaar.

Smelt-/vriespunt

Niet beschikbaar.

Beginkookpunt en kooktraject

Niet beschikbaar.

Ontvlambaarheid

Niet beschikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

Niet van toepassing.

Vlampunt

Gesloten kroes: >150°C (>302°F)

Zelfontbrandingstemperatuur

Niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur

Niet beschikbaar.

pH

Niet van toepassing.

Kinematische viscositeit

Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Media	Resultaat
water	Niet oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Waarde)

Niet van toepassing.

Dampspanning

Niet beschikbaar.

0.01 kPa

Dichtheid en/of Relatieve dichtheid

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) op 25°C

Relatieve dampdichtheid

Niet van toepassing.

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte

Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Verdampingssnelheid

Niet beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen

Niet beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	Er zijn geen specifieke testgegevens beschikbaar voor dit product. Raadpleeg Te vermijden omstandigheden en incompatibele materialen voor meer informatie.
10.2 Chemische stabiliteit	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagcondities en bij normaal gebruik vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid veroorzakend

Niet beschikbaar.

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
Niet beschikbaar.	

Conclusie/Samenvatting Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten  verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Inademing	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	Geen specifieke gegevens.

Productnaam Aral Mehrzweckfett	Productcode 456317-BE26	Pagina: 8/12
Versie 3	Datum van uitgave 2 juli 2025	Opmaak België
Datum vorige uitgave 17 november 2022.	(Belgium)	Taal NEDERLANDS

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Huidcontact	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie droogheid barsten
Oogcontact	Geen specifieke gegevens.
<u>Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling</u>	
Inademing	Inhalatie van nevel of dampen van olie bij verhoogde temperaturen kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.
Inslikken	Het inslikken van grote hoeveelheden kan tot misselijkheid en diarree leiden.
Oogcontact	Potentieel risico van kortstondige prikkelingen of rode uitslag als onbedoeld oogcontact plaatsvindt.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet beschikbaar.

Milieugevaren	Niet geclassificeerd als gevaarlijk
----------------------	-------------------------------------

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwachting niet makkelijk afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Van dit product wordt geen bioaccumulatie via voedselketens verwacht in het milieu.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc})	Niet beschikbaar.
Mobiliteit	Gemorst materiaal zal waarschijnlijk niet in de grond doordringen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen	Niet beschikbaar.
Andere ecologische informatie	Het is onwaarschijnlijk dat dit product in water gedispergeerd wordt.
12.7 Andere schadelijke effecten	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden Indien mogelijk, produkt laten recycleren. Afvoeren van het produkt mag enkel gebeuren door hiertoe gemachtigd, gespecialiseerd personeel.

Gevaarlijke Afvalstoffen Ja.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
13 08 99*	niet elders genoemd afval

Elke afwijking van het doelmatig gebruik en/of de aanwezigheid van eventuele verontreinigingen kunnen de toekenning van een andere afvalverwerkingscode door de eindgebruiker noodzakelijk maken.

Verpakking

Verwijderingsmethoden Indien mogelijk, produkt laten recycleren. Afvoeren van het produkt mag enkel gebeuren door hiertoe gemachtigd, gespecialiseerd personeel.

Speciale voorzorgsmaatregelen Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. 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.

Referenties Commissie 2014/955/EU
Richtlijn 2008/98/EG

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-	-
14.3 Transportgevarenklasse (n)	-	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.
Aanvullende informatie	-	-	-	-

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Productnaam Aral Mehrzweckfett

Productcode 456317-BE26

Pagina: 10/12

Versie 3
Datum van uitgave 2 juli 2025

Opmaak België

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 17 november 2022.

(Belgium)

RUBRIEK 15: Regelgeving

[Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten](#)

Niet opgenomen stof

[Etikettering](#)

Niet van toepassing.

[Andere wetgeving](#)

[REACH status](#)

De in Deel 1 genoemde firma verkoopt dit product in de EU in overeenstemming met de vereisten van REACH.

[V.S. Inventaris \(TSCA 8b\)](#)

Alle componenten zijn actief of vrijgesteld.

[Australische inventaris \(AIC\)](#)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

[Canadese inventaris](#)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

[Chinese inventaris \(IECSC\)](#)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

[Japanse inventaris \(CSCL\)](#)

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

[Koreaanse inventaris \(KECI\)](#)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

[Lijst Chemische stoffen op de Filipijnen \(PICCS\)](#)

Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

[Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen \(TCSI\)](#)

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

[Explosieve voorlopers](#)

 Niet van toepassing.

[Ozonafbrekende stoffen \(1005/2009/EU\)](#)

Niet vermeld.

[Voorafgaande geïnformeerde toestemming \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Niet vermeld.

[persistente organische verontreinigende](#)

Niet vermeld.

[EU - Kaderrichtlijn water - Prioriteitsstoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Seveso directief](#)

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

15.2

[Chemische veiligheidsbeoordeling](#)

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor een of meer van de stoffen in dit mengsel. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel zelf.

RUBRIEK 16: Overige informatie

[Afkortingen en acroniemen](#)

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acut toxiciteitsschatting
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EWC = Europese Afval Cataloog
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

[Productnaam](#) Aral Mehrzweckfett

[Productcode](#) 456317-BE26

[Pagina:](#) 11/12

[Versie](#) 3 [Datum van uitgave](#) 2 juli 2025

[Opmaak](#) België

[Taal](#) NEDERLANDS

[Datum vorige uitgave](#) 17 november 2022.

[\(Belgium\)](#)

RUBRIEK 16: Overige informatie

IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuילend)
OECD = organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
REACH = Registratie, Evaluatie, Authorisatie en Restrictie van Chemische stoffen [Verordening (EG) No. 1907/2006]
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SADT = zelf-versnellende ontbindingstemperatuur
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT -RE = specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT -SE = specifieke doelorgaan toxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
VN = Verenigde Naties
UVCB = Samengesteld koolwaterstofmateriaal
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
Varieert = kan een of meer van de volgende bevatten 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen ☒ Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] ☒ Niet van toepassing.

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum 02/07/2025.

Datum vorige uitgave 17/11/2022.

Samengesteld door Product Stewardship

☒ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Kennisgeving aan de lezer

Alle redelijke, uitvoerbare stappen zijn ondernomen om te verzekeren dat dit gegevensblad en de erin vermelde informatie met betrekking tot de gezondheid, veiligheid en het milieu op de hieronder gespecificeerde datum juist is. Er wordt geen garantie gegeven of bewering gemaakt met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de in dit gegevensblad bevatte gegevens en informatie.

De verstrekte gegevens en het advies zijn van toepassing wanneer het product wordt verkocht voor de opgegeven toepassing (en). Gebruik het product niet voor andere toepassingen dan de vermelde toepassing(en) zonder hiervoor advies bij BP Group aan te vragen.

De gebruiker verplicht zich om dit product te evalueren en op een veilige manier te gebruiken, en zich aan alle toepasselijke wetgeving en voorschriften te houden. De BP-groep is niet verantwoordelijk voor enige en alle schade of letsel die het gevolg is van het gebruik, anders dan het aangegeven productgebruik van het materiaal, van enige nalatigheid om zich aan de aanbevelingen te houden of voor het vermijden van enige en alle gevaren die aan de wezenlijke aard van het materiaal verbonden zijn. Kopers van het product voor levering aan derden voor gebruik op het werk, zijn verplicht alle benodigde stappen te ondernemen om te verzekeren dat iedereen die het product hanteert of gebruikt van de informatie in dit blad op de hoogte wordt gesteld. Werkgevers moeten hun werknemers en anderen die erbij betrokken zijn over alle in dit blad beschreven gevaren informeren, en over alle te nemen voorzorgmaatregelen. U kunt contact opnemen met BP Group om u ervan te verzekeren dat dit document de meest recente versie is. Wijzigingen van dit document is ten strengste verboden.

Productnaam Aral Mehrzweckfett

Productcode 456317-BE26

Pagina: 12/12

Versie 3 **Datum van uitgave** 2 juli 2025

Opmaak België

Taal NEDERLANDS

Datum vorige uitgave 17 november 2022.

(Belgium)