

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgave: 03.07.2014	02.01.2024

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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming : perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)
(Vorige naam: perma Food grade grease H1 SF10)

Artikel-Nr. :

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Smeervet

Aanbevolen beperkingen : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
voor gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : perma-tec GmbH & Co. KG
Hammelburger Str. 21
97717 EUERDORF
GERMANY
Tel: +49 9704 609-0
Fax: +49 9704 609-50
info@perma-tec.com

Email-adres van persoon : msds@perma-tec.com
verantwoordelijk voor de
SDS

Nationaal contact :

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor nood- : +49 9704 609-99 (Mo-Do 8:00-16:30, Fr 8:00-12:00)
gevallen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenaanduidingen : H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P273 Voorkom lozing in het milieu.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : synthetische koolwaterstoffen olie
Esterolie
aluminium-komplexzeep

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	specifieke concentratiegrenzen M-factor Noten Acute toxiciteitsschattingen	Concentratie (% w/w)
dinatriumsebacaat	17265-14-4 241-300-3 01-2120762063-61-	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0 Herzieningsdatum: 02.01.2024 Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Printdatum: 02.01.2024
Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014

	XXXX			
witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-XXXX	Asp. Tox.1; H304		$\geq 1 - < 10$
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46-XXXX	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	M-factor: 1/1	$\geq 0,25 - < 1$
Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates	68187-67-7 269-119-5 01-2120286234-55-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411; EUH071		$\geq 0,25 - < 1$
N-methyl-N-[C18- (unsaturat- ed)alkanoyl]glycine	701-177-3 01-2119488991-20-XXXX	Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic3; H412	M-factor: 1/	$\geq 0,25 - < 1$
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :				
witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-XXXX	Niet geclassificeerd		$\geq 1 - < 10$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing : Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp inroepen.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

		Ademhalingswegen vrijhouden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij aanraking met de huid	:	Verontreinigde kleding verwijderen. Als irritatie optreedt, medische hulp inroepen. Met zeep en water wassen. Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken.
Bij aanraking met de ogen	:	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 10 minuten. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
Bij inslikken	:	Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Ademhalingswegen vrijhouden. Geen braken opwekken zonder medisch advies. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuiven	:	Geen gegevens beschikbaar.
Gevaren	:	Niets bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	:	Geen gegevens beschikbaar.
-------------	---	----------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	:	Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Koolstofdioxide Stikstofdioxide (NOx) Oxides van fosfor Metaaloxiden
-----------------------------------	---	---

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
---	---	--

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Bij overschrijden van de MAC-waarde of bij vrijkomen van het product (stof) de aanbevolen adembescherming dragen.
Dampen, aërosol niet inademen.
Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Onmiddellijk opvegen of opzuigen.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product.
Niet inslikken.
Niet opnieuw verpakken.
Deze veiligheidsinstructies zijn ook van toepassing op de lege verpakking waar mogelijk nog productresten in zitten.
Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is. Op een droge, koele en goed ge-ventileerde plaats bewaren. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften. Bewaren in correct geëtiketteerde containers.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Specifieke instructies voor het omgaan met de stof zijn niet vereist.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG (2011-06-15)
witte paraffineolie (aardolie)	8042-47-5	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG (2011-06-15)

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellings-route	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
witte paraffineolie (aardolie)	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	160 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	220 mg/kg
dinatriumsebacaat	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	10 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	35,26 mg/m ³
witte paraffineolie (aardolie)	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	160 mg/m ³
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	220 mg/kg lg/dag
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,76 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,5 mg/kg
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,8 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met	Lange termijn - sys-	4,2 mg/kg

VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

		de huid	temische effecten	lg/dag
--	--	---------	-------------------	--------

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
isopropylolfaat	Zoetwater afzetting	2,978 mg/kg
	Zeeafzetting	2,978 mg/kg
dinatriumsebacaat	Zoetwater	0,018 mg/l
	Zeewater	0,002 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,548 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	Zeeafzetting	0,055 mg/kg
	Bodem	0,099 mg/kg
	Zoetwater	0,199 µg/l
	Zeewater	0,02 µg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1,99 µg/l
	Microbiologische activiteit in rioolwaterzuiveringsinstallaties	0,17 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0996 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00996 mg/kg
N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine	Bodem	0,04769 mg/kg
	Oraal	8,33 mg/kg
	Zoetwater	0,00043 mg/l
	Zeewater	0,000043 mg/l
	Microbiologische activiteit in rioolwaterzuiveringsinstallaties	1 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,057 mg/kg
	Zeeafzetting	0,006 mg/kg
	Bodem	1,71 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

geen

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijkleppen

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
Doorbraaktijd : > 10 min
Beschermingsindex : Klasse 1

Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen. De doordrenkingstijd hangt onder andere af van het materiaal, de dikte en het handschoentype en moet daarom voor iedere toepassing separaat worden vastgesteld.
De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aerosolvorming.
Filter type : Filter type P

Beschermende maatregelen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : pasta

Kleur : beige

Geur : kenmerkend

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Brandbare vaste stoffen

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing
stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)

Viscositeit

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Relatieve dichtheid	:	0,89 (20 °C) Referentiestof: Water De waarde is berekend.
Dichtheid	:	0,89 g/cm ³ (20 °C)
Bulk soortelijk gewicht	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Sublimatiepunt	:	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen specifieke gevaren te noemen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Er hoeven geen speciale voorwaarden vermeld te worden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen materialen om speciaal te vermelden.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: nee

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

witte paraffineolie (aardolie):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

voor de huid

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423
GLP: ja

Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 1,05 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403

witte paraffineolie (aardolie):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: ja

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
GLP: ja
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen huidirritatie
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : nee

witte paraffineolie (aardolie):

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen huidirritatie
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen huidirritatie
Resultaat : Geen huidirritatie

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Corrosief, categorie 1C - waar reacties plaatsvinden na blootstelling tussen 1 uur en 4 uur en observaties tot 14 dagen.
GLP : ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Soort : Konijn
Beoordeling : Irriterend voor de huid.
Resultaat : Irriterend voor de huid.

witte paraffineolie (aardolie):

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen huidirritatie
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Soort	: Konijn
Beoordeling	: Irriterend voor de ogen.
Methode	: Richtlijn test OECD 437
Resultaat	: Irriterend voor de ogen.
GLP	: ja

witte paraffineolie (aardolie):

Soort	: Konijn
Beoordeling	: Geen oogirritatie
Methode	: Richtlijn test OECD 405
Resultaat	: Geen oogirritatie
GLP	: ja

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Soort	: Konijn
Beoordeling	: Geen oogirritatie
Methode	: Draize proef
Resultaat	: Geen oogirritatie

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Beoordeling	: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Resultaat	: Gevaar voor ernstig oogletsel.

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Soort	: Konijn
Beoordeling	: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Resultaat	: Gevaar voor ernstig oogletsel.

witte paraffineolie (aardolie):

Soort	: Konijn
Beoordeling	: Geen oogirritatie
Methode	: Richtlijn test OECD 405
Resultaat	: Geen oogirritatie
GLP	: ja

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Soort	: Cavia
Beoordeling	: Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
Resultaat	: Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

witte paraffineolie (aardolie):

Testtype	: Buehlertest
Soort	: Cavia
Beoordeling	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
GLP	: ja

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Soort	: Mensen
Beoordeling	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Resultaat	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Soort	: Cavia
Beoordeling	: Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: Veroorzaakt geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
GLP	: ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Testtype	: Maximalisatietest
Soort	: Cavia
Beoordeling	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

witte paraffineolie (aardolie):

Testtype	: Maximalisatietest
Soort	: Cavia
Beoordeling	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
GLP	: ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro	: Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
-------------------------	--

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

witte paraffineolie (aardolie):

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Uit in-vitrotesten zijn geen mutagene effecten gebleken.

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: In vivo micronucleus proef
Resultaat: negatief

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

witte paraffineolie (aardolie):

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Methode: Mutageniteit (Salmonella typhimurium - terugmutatietest)
Resultaat: negatief
GLP: ja

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

Kankerverwekkendheid

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

witte paraffineolie (aardolie):

Kankerverwekkendheid - : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

Beoordeling carcinogene effecten.

witte paraffineolie (aardolie):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : - Vruchtbaarheid -
Niet toxisch voor de voortplanting
- Teratogeniteit -
Geen effecten op of via lactatie.

witte paraffineolie (aardolie):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : - Vruchtbaarheid -
Niet toxisch voor de voortplanting
- Teratogeniteit -
Geen effecten op of via lactatie.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : - Vruchtbaarheid -
Niet toxisch voor de voortplanting

witte paraffineolie (aardolie):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : - Vruchtbaarheid -
Niet toxisch voor de voortplanting
- Teratogeniteit -
Geen effecten op of via lactatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Bestanddelen:

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Bestanddelen:

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

Bestanddelen:

witte paraffineolie (aardolie):

NOAEL : 1.800 mg/kg
Blootstellingstijd : 90 d

Aspiratiegiftigheid

Product:

Deze informatie is niet beschikbaar.

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

witte paraffineolie (aardolie):

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

witte paraffineolie (aardolie):

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen,

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Gegeven informatie gebaseerd op de bestanddelen en de toxicologie van gelijkwaardige producten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor algen/waterplanten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor micro-organismen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: semi-statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: semi-statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: ja
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EL50 (Skeletonema costatum (zee-alg)): 38,7 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: ISO 10253
GLP: ja

witte paraffineolie (aardolie):

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: semi-statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- Toxiciteit voor micro-organismen : LC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 40 h
Testtype: Groeiremmers
- Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Opmerkingen: De gegeven waarde is gebaseerd op een SAR/AAR-methode met OECD-gereedschapsbox, DEREK, VEGA QSAR-modellen (CAESAR-modellen), etc.
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: >= 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Opmerkingen: De gegeven waarde is gebaseerd op een SAR/AAR-methode met OECD-gereedschapsbox, DEREK,

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

VEGA QSAR-modellen (CAESAR-modellen), etc.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 0,57 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,61 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 0,4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, C.3
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,316 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
- M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

Amines, C12-14-alkyl, isoocetyl phosphates:

- Toxiciteit voor vissen : LC0 (Danio rerio (zebravis)): 1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, C.1
GLP: ja
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 17 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: ja
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,8 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

Ecotoxicologie Beoordeling

- Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 0,43 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203 GLP: ja
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,43 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 6,3 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	1

Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Chronische aquatische toxiciteit	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

witte paraffineolie (aardolie):

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: Immobilisatie Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: >= 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid,

Product:

Biologische afbreekbaarheid	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
Fysisch-chemische verwijderbaarheid	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSGEGEGENHEDEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 89 %
Blootstellingstijd: 28 d

witte paraffineolie (aardolie):

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 31 %
Blootstellingstijd: 28 d

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Entstof: actief slib
Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 4,5 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 C

Amines, C12-14-alkyl, isoocetyl phosphates:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 35 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.4.D.
GLP: ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Entstof: actief slib
Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 85,2 %
Blootstellingstijd: 28 d

witte paraffineolie (aardolie):

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: Primaire biologische afbreekbaarheid
Entstof: actief slib
Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 31 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Bestanddelen:

dinatriumsebacaat:

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: -4,9 (20 °C)
pH: 7,8

witte paraffineolie (aardolie):

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: > 6

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 598,4

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 5,1

Amines, C12-14-alkyl, isooctyl phosphates:

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 1,87
Methode: OECD testrichtlijn 117
GLP: ja

N-methyl-N-[C18-(unsaturated)alkanoyl]glycine:

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 3,5 - 4,2

witte paraffineolie (aardolie):

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Pow: > 6

12.4 Mobiliteit in de bodem,

Product:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Distributie in en tussen mili-
eucompartimenten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling,

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Bestanddelen:

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).

2,6-di-tert-butyl-p-kresol:

Beoordeling : Niet-ingedeelde PBT-stof. Niet-ingedeelde zPzB-stof

witte paraffineolie (aardolie):

Beoordeling : Niet-ingedeelde PBT-stof. Niet-ingedeelde zPzB-stof

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten.

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.
Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

Verontreinigde verpakking : Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.
Productafval of gebruikte vaten afvoeren overeenkomstig de lokale wet en regelgeving.

De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:

Afvalnummer: : gebruikt product, ongebruikt product

VEILIGHEIDSGEGENSTANDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

12 01 12*, afgewerkte wassen en vetten

ongereinigde verpakkingen

15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat
of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Passagier)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
-----	---	---------------------------------------

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 02.01.2024	Datum laatste uitgave: 28.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	Printdatum: 02.01.2024
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). (EU SVHC) : Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen (EC 1005/2009) : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) (EU POP) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (EU PIC) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A3 Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

VEILIGHEIDSGEGENSTANDEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

Saneringsinspanning : A

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 0,2 %

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

EUH071	: Bijtend voor de luchtwegen.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H304	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	: Schadelijk bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	: Schadelijk bij inademing.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	: Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van andere afkortingen

NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen

perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

fen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Half-maximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie**Classificatie van het preparaat:**

Aquatic Chronic 3 H412

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bestemd voor goederen die door ons origineel verpakt en als zodanig aangeduid werden. De vermelde informatie mag zonder nadrukkelijke, schriftelijke toestemming van ons niet worden vermenigvuldigd of veranderd. Elke vorm van verspreiding van dit document is alleen toegestaan binnen de geldende wettelijke bepalingen. Een verspreiding die deze bepalingen te buiten gaat – met name openbaarmaking van onze veiligheidsinformatiebladen (bijv. als download op internet) – is zonder nadrukkelijke, schriftelijke toestemming van ons niet toegestaan. Wij stellen onze klanten overeenkomstig de wettelijke regelingen aangepaste veiligheidsinformatiebladen ter beschikking. Het valt onder de verantwoordelijkheid van de klant veiligheidsinformatiebladen en evt. aanpassingen daarin, conform de wettelijke voorschriften aan zijn eigen klanten, medewerkers en overige gebruikers van het product door te geven. Voor de actualiteit van de veiligheidsinformatiebladen die gebruikers van derden ontvangen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid. Elke informatie en iedere aanwijzing in dit veiligheidsinformatieblad werd nauwgezet gecontroleerd en baseert op onze beschikbare informatie ten tijde van publicatie. De gegevens dienen om het product uit het oogpunt van de gewenste veiligheidsvoorzieningen te beschrijven; ze vormen geen vaste toezegging van eigenschappen of garantie voor de geschiktheid van het product voor individuele omstandigheden en zijn evenmin uitgangspunt voor een contractueel vastgelegde gerechtelijke relatie. Het bestaan van een veiligheidsinformatieblad voor een bepaald rechtsgebied betekent niet noodzakelijk dat invoer of gebruik binnen dat

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 - nl
(Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie)



perma FOOD AX SYN 150-1 (SF10)

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 28.11.2019	Printdatum:
3.0	02.01.2024	Datum van eerste uitgifte: 03.07.2014	02.01.2024

rechtsgebied wettelijk is toegestaan. Neem bij eventuele vragen contact op met uw verantwoordelijke verkoopmedewerker of de gemachtigde handelspartner.