



MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 19-4-2024 Datum herziening: 19-4-2024 Versie: 2.00

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : MEIKO ACTIVE M-5900 PCL
UFI : HWK0-HOMK-J00V-CK5R
Producttype : Detergentia

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
Producten vaatwasser

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier

i-clean Technologies GmbH
Mallaustr. 69
DE 68219 Mannheim
Germany
T +49 (0) 621 92109040, F +49 (0) 621 92109041
info@i-clean-technologies.com, www.i-clean-technologies.com

E-mailadres van de bevoegde persoon:

sds@kft.de

Distributeur

MEIKO Clean Solutions Belgium BV
Industriepark-West 75
BE 9100 Sint Niklaas
Belgium

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 0049 621 845799731

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Oxiderende vaste stoffen, Categorie 2 H272
Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen H335
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan brand bevorderen; oxiderend. Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

Bevat

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

- : Gevaar
- : natriumhydroxide; dinatriummetasilicaat; trocloseennatrium
- : H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P260 - Stof niet inademen.
- P273 - Voorkom lozing in het milieu.
- P280 - Draag beschermende kleding, beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming.
- P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
- 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 ANTIGIFCENTRUM, arts raadplegen.
- P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
- : EUH031 - Vormt giftig gas in contact met zuren.

EUH zinnen

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	natriumhydroxide (1310-73-2), dinatriummetasilicaat (6834-92-0), trocloseennatrium (2893-78-9), natriumcarbonaat (497-19-8), Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9), allylheptanoaat (142-19-8) ⁽¹⁾
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	natriumhydroxide (1310-73-2), dinatriummetasilicaat (6834-92-0), trocloseennatrium (2893-78-9), natriumcarbonaat (497-19-8), Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9), allylheptanoaat (142-19-8) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component	
De stof(fen) is (zijn) niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie	natriumhydroxide (1310-73-2), dinatriummetasilicaat (6834-92-0), trocloseennatrium (2893-78-9), natriumcarbonaat (497-19-8), Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9), allylheptanoaat (142-19-8) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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]
natriumhydroxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6	≥ 25 – < 50	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
dinatriummetasilicaat	CAS-Nr: 6834-92-0 EG-Nr: 229-912-9 EU Catalogus nr: 014-010-00-8	≥ 20 – < 25	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
trocloseennatrium (Noot G)	CAS-Nr: 2893-78-9 EG-Nr: 220-767-7 EU Catalogus nr: 613-030-00-X	≥ 10 – < 20	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=1400 mg/kg lichaamsgewicht) Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031
natriumcarbonaat	CAS-Nr: 497-19-8 EG-Nr: 207-838-8 EU Catalogus nr: 011-005-00-2	≥ 5 – < 10	Eye Irrit. 2, H319
Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd	CAS-Nr: 66455-14-9 EG-Nr: 500-165-3	≥ 2,5 – < 5	Eye Irrit. 2, H319
allylheptanoaat	CAS-Nr: 142-19-8 EG-Nr: 205-527-1	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=218 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 (ATE=810 mg/kg lichaamsgewicht) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
natriumhydroxide	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6	(0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314
trocloseennatrium	CAS-Nr: 2893-78-9 EG-Nr: 220-767-7 EU Catalogus nr: 613-030-00-X	(10 ≤ C ≤ 100) EUH031 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335

Noot G: Deze stof kan in een ontplofbare vorm op de markt worden gebracht, in welk geval zij met behulp van de onderzoeksmethoden daarvoor moet worden beoordeeld. Uit de indeling blijkt het ontploffingsgevaar en op het etiket wordt dit gevaar vermeld.
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Brandwonden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Ernstig oogletsel.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Brandwonden.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur. Verneveld water. Droog poeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Kan brand bevorderen; oxiderend.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides. Fosforoxides. Zwaveloxides. Metaaloxides. Siliciumoxide. Zoutzuur. Chloor.

5.3. Advies voor brandweertieners

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
Overige informatie	: Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt. Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Vermijd de vorming van stof. stof niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de ondergrond laten doordringen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes
- Overige informatie
- : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering. Vermijd de vorming van stof.
- : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie met betrekking tot een veilige verwerking. Zie Rubriek 7. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
- Hygiënische maatregelen
- : Reageert heftig met brandbare stoffen: risico op spontane ontbranding.
- : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Vermijd de vorming van stof. stof niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Opslagvoorwaarden
- Onverenigbare materialen
- Informatie over opslag in een gezamenlijke opslagruimte
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking
- : Op een goed geventileerde plaats bewaren. In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren. Tegen vocht beschermen. Achter slot bewaren.
- : Metalen. brandbare stoffen. Zuren.
- : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer.
- : In de originele verpakking of een corrosiebestendige en/of beklede verpakking opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

natriumhydroxide (1310-73-2)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
OEL TWA	2 mg/m³
Opmerking	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

natriumhydroxide (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1,49 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,22 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,55 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	7,5 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	7,5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l
troclozeennatrium (2893-78-9)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8,11 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	1,15 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,99 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1,15 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,17 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	1,52 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1,7 µg/L
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	7,56 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,756 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,59 mg/l

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

natriumcarbonaat (497-19-8)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5 mg/m ³
Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2080 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	294 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	87 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1250 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	80 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	8 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2,8 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	0,28 µg/L
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	63,83 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	6,38 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	1 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l
allylheptanoaat (142-19-8)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,84 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,97 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,42 (≤) mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	0,73 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,42 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	5,05 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	0,505 µg/L
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0,507 µg/L
PNEC sediment (zeewater)	57 µg/L

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	98 µg/kg dg
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Draag een gesloten veiligheidsbril. ISO 16321-1. In de nabijheid van plaatsen waar een risico is op blootstelling van het product, dienen veiligheids-oogdouches geplaatst te worden

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. EN ISO 13688

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen bestand tegen chemische producten. Voor niet-opgeloste vaste stoffen komen in aanmerking: Butylrubber, Chloropreenrubber, Fluorelastomeer (FKM), Nitrilrubber. ISO 374-1. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Bij stofvorming: stofmasker. P2. EN 143. Ademhalingsbeschermende apparatuur moet alleen dienen voor de controle van het restrisico bij activiteiten van korte duur, wanneer alle praktisch uitvoerbare stappen voor de gevarenbeperking bij de gevaarbron werden nageleefd, bijv. door retentie en/of lokale afzuiging

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: wit.
Voorkomen	: Poeder.
Geur	: geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Kan brand bevorderen; oxiderend.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: $\approx 230\text{ }^{\circ}\text{C}$
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 12,5 (1 % Oplossing)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: Exotherm oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet van toepassing
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 920 kg/m ³ (Bulk dichtheid)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief. Kan brand bevorderen; oxiderend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden. Vormt giftig gas in contact met zuren. Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

metalen. Brandbare stoffen. Zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

troclozeennatrium (2893-78-9)	
LD50 oraal rat	1400 mg/kg lichaamsgewicht
allylheptanoaat (142-19-8)	
LD50 oraal rat	218 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 201 methode)
LD50 dermaal rat	810 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402 methode)
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden. pH: 12,5 (1 % Oplossing)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 12,5 (1 % Oplossing)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
troclozeennatrium (2893-78-9)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Niet relevant)
MEIKO ACTIVE M-5900 PCL	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

troclozeennatrium (2893-78-9)	
LC50 - Vissen [1]	0,24 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; Read-across CAS 87-90-1)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,196 mg/l (48 h; Daphnia magna; Read-across CAS 51580-86-0)
ErC50 algen	> 100 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)
NOEC chronisch vis	1000 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss; (OECD 215 methode))
NOEC chronisch schaaldieren	160 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD 211 methode))
NOEC chronisch algen	100 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

allylheptanoaat (142-19-8)	
LC50 - Vissen [1]	0,0505 mg/l (96h; Danio rerio; (OECD 201 methode))
EC50 - Schaaldieren [1]	0,89 mg/l (48h; Daphnia magna; (OECD 202 methode))
ErC50 algen	1,94 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 methode))
NOEC chronisch vis	0,059 ppm (33d; Pimephales promelas; (OECD 210 methode))
NOEC chronisch schaaldieren	0,528 mg/l (Quantitative structure-activity relationship (QSAR))

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL	
Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
natriumhydroxide (1310-73-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing op anorganische substanties..
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing op anorganische substanties..
trocloseennatrium (2893-78-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	2 % (28 d; (OECD 301D methode); Read-across CAS: 87-90-1)
natriumcarbonaat (497-19-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing op anorganische substanties..
Alcoholen, C12-13, geëthoxylerd (66455-14-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	95 % (28 d; (OECD 301F methode))
allylheptanoaat (142-19-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	81 % (28 d; (OECD 301F methode))

12.3. Bioaccumulatie

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL	
Bioaccumulatie	Het product is niet getest.
natriumhydroxide (1310-73-2)	
Bioaccumulatie	Niet van toepassing op anorganische substanties.
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.
trocloseennatrium (2893-78-9)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.
natriumcarbonaat (497-19-8)	
Bioaccumulatie	Niet van toepassing op anorganische substanties.

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.
allylheptanoaat (142-19-8)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,97 (OECD 107 methode)
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.

12.4. Mobiliteit in de bodem

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL	
Ecologie - bodem	Het product is niet getest.
natriumhydroxide (1310-73-2)	
Ecologie - bodem	Is naar verwachting zeer beweeglijk in de bodem.
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
Ecologie - bodem	Is naar verwachting zeer beweeglijk in de bodem.
trocloseennatrium (2893-78-9)	
Ecologie - bodem	Is naar verwachting zeer beweeglijk in de bodem.
natriumcarbonaat (497-19-8)	
Ecologie - bodem	Is naar verwachting zeer beweeglijk in de bodem.
allylheptanoaat (142-19-8)	
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	2,33 – 3,36 Quantitative structure-activity relationship (QSAR)
Ecologie - bodem	Lage mobiliteit (grond).

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	natriumhydroxide (1310-73-2), dinatriummetasilicaat (6834-92-0), trocloseennatrium (2893-78-9), natriumcarbonaat (497-19-8), Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9), allylheptanoaat (142-19-8) ⁽¹⁾
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	natriumhydroxide (1310-73-2), dinatriummetasilicaat (6834-92-0), trocloseennatrium (2893-78-9), natriumcarbonaat (497-19-8), Alcoholen, C12-13, geëthoxyleerd (66455-14-9), allylheptanoaat (142-19-8) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Europese afvalstoffenlijst. Niet in het riool of het milieu lozen. Niet met het huisvuil verwijderen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Recycling of verwijdering conform de van kracht zijnde wetgeving.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

HP-code

: HP2 - „Oxiderend”: afvalstoffen die, in het algemeen door het afstaan van zuurstof, de verbranding van ander materiaal veroorzaken of daartoe bijdragen.
HP5 - „Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratiotoxiciteit”: afvalstoffen die specifieke doelorgaantoxiciteit kunnen veroorzaken, hetzij door eenmalige of door herhaalde blootstelling, of die acute toxische effecten veroorzaken bij aspiratie.
HP8 - „Corrosief”: afvalstoffen die bij toediening huidcorrosie kunnen veroorzaken.
HP12 - „Afgifte van een acuut toxisch gas”: afvalstoffen die bij contact met water of zuur acuut toxische gasen (Acute tox. 1, 2 of 3) afgeven.
HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3085	UN 3085	UN 3085	UN 3085	UN 3085
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide)	OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (troclose sodium ; sodium hydroxide)	Oxidizing solid, corrosive, n.o.s. (troclose sodium ; sodium hydroxide)	OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide)	OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3085 OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide), 5.1 (8), II, (E), MILIEUGEVAARLIJK	UN 3085 OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (Sodium hydroxide; troclose sodium), 5.1 (8), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3085 Oxidizing solid, corrosive, n.o.s. (troclose sodium ; sodium hydroxide), 5.1 (8), II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3085 OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide), 5.1 (8), II, MILIEUGEVAARLIJK	UN 3085 OXIDERENDE VASTE STOF, BIJTEND, N.E.G. (trocloseennatrium ; natriumhydroxide), 5.1 (8), II, MILIEUGEVAARLIJK
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
5.1 (8)	5.1 (8)	5.1 (8)	5.1 (8)	5.1 (8)
				
14.4. Verpakkingsgroep				
II	II	II	II	II
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : OC2
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1kg

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E2
Vervoerscategorie (ADR) : 2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 58
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-Q
Stuwage en verwerking (IMDG) : H1
Isolatie (IMDG) : SG38, SG49, SG60

Luchtransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y544
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 2.5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 558
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 5kg
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 25kg
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3, A803

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : OC2
Bijzondere bepaling (ADN) : 274
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E2

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : OC2
Bijzondere bepaling (RID) : 274
Beperkte hoeveelheden (RID) : 1kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E2
Transportcategorie (RID) : 2
Gevarenidentificatienummer (RID) : 58

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	allylheptanoaat
3(c)	allylheptanoaat

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening tweëerlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweëerlei gebruik.

Verordening over detergentia (648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	%
fosfaten	≥15-<30%
chloorbleekmiddelen	≥5-<15%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
parfums	

Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso III Part I (Categorieën gevaarlijke stoffen)	Drempelwaarden (ton)	
	Lage drempel	Hoge Drempel
P8 OXIDERENDE VLOEISTOFFEN EN VASTE STOFFEN Oxiderende vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, of Oxiderende vaste stoffen van categorie 1, 2 of 3	50	200
E2 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2	200	500

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

België

Nationale voorschriften : Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren (Codex over het welzijn op het werk, Bijlage X.3-1).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Algemene revisie		
1.1	Handelsnaam	Gewijzigd	
3.2	Samenstelling	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen

: Gegevens van de producent. Veiligheidsfiches van de leveranciers. Europees Agentschap voor chemische stoffen, <http://echa.europa.eu/>.

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afdeling die de technische fiche uitgeeft : : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
SDS Service: +49 6155 8981-522

Contactpersoon : Dr. Julia Wack
Overige informatie : Voor deze taal staat/staan versie(s) 1.00 niet ter beschikking.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Ox. Sol. 2	Oxiderende vaste stoffen, Categorie 2
Skin Corr. 1	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Ox. Sol. 2	H272	Berekeningsmethode

MEIKO ACTIVE M-5900 PCL

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Met. Corr. 1	H290	Berekeningsmethode
Skin Corr. 1	H314	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1	H318	Op basis van testgegevens
STOT SE 3	H335	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2	H411	Berekeningsmethode

KFT SDS EU 05 - Version 23.2

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.