



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 29

Datum van uitgave: 17-December-2022

Herzieningsdatum: 09-Februari-2024

Datum van vervanging: 04-December-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel Comma ASW

Registratienummer -

Synoniemen Geen.

Productcode ASW*L

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

Geïdentificeerd gebruik Niet beschikbaar.

Ontraden gebruik Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres Comma Oil & Chemicals Marketing B.V.
Moove Lubricants Netherlands
Rhijnspoorplein 10
Postcode 1018TX
Stad Amsterdam
Land Nederland
Telefoonnummer 0208083061
E-mail technical@uk.moovelub.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Azië-Pacific + (1) 760 476 3960
China + (86) 4001 2001 74
Europa + (44) 8 08 189 0979
Midden-Oosten/Afrika + (1) 760 476 3959
Ireland National Poisons Information Centre +353 1 809 2566 (Healthcare professionals-24/7)
+353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)

Toegangscode: 334498

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Algemeen in EU 112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Oostenrijk Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum +431 406 4343 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

België Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum 070 245 245 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Bulgarije Nationaal toxicologisch informatiecentrum +359 2 9154 233 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Kroatië Informatiecentrum voor vergiftigingen +385 1 2348 342 (Openingstijden niet vermeld. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Cyprus Vergiftigingeninformatiecentrum 1401 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tsjechische Republiek Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	+420 224 919 293 of +420 224 915 402 (Openingstijden niet vermeld. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Denemarken Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	+45 82 12 12 12 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Estland Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	16662 of vanuit het buitenland: (+372) 626 9390 (Maandag 9:00 uur tot zaterdag 9:00 uur (gesloten op zondagen en op nationale feestdagen). Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Finland Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	(09) 471 977 (rechtstreeks) of (09) 4711 (telefooncentrale) (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Frankrijk Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Griekenland Telefoonnummer van het Vergiften Informatie Centrum	(0030) 2107793777 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Hongarije Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen	+36-80-201-199 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
IJsland Vergiftigingeninformatiecentrum	(+354) 543 2222 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Letland Medische noodhulp	113
Letland Informatiecentrum voor vergiftigingen en medicijnen	+371 67042473 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Litouwen Neatidėliotina informacija apsinuodijus	+370 5 236 20 52 of +37068753378 (Openingstijden niet vermeld. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Malta Afdeling spoedeisende hulp	2545 4030 (Openingstijden niet vermeld. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	NVIC: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Noorwegen Noors vergiftigingeninformatiecentrum	22 59 13 00 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Portugal Vergiftigingeninformatiecentrum	800 250 250 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Roemenië Biroul RSI si Informare Toxicologica	021.318.36.06 (Bereikbaar van 8:00 uur tot 15:00 uur. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Slowakije Nationaal toxicologisch informatiecentrum	+421 2 5477 4166 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Spanje Informatiedienst voor toxicologie	+ 34 91 562 04 20 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Zweden Nationaal vergiftigingeninformatiecentrum	112 - en vraag naar Vergiftigingeninformatie (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
Zwitserland Tox Info Suisse	145 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Milieugevaren

Gevaar voor het aquatisch milieu, aquatisch Categorie 4
gevaar op lange termijn

H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen Geen.

Signaalwoord Geen.

Gevarenaanduidingen

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

P273 Avoid release to the environment.

Reactie

Niet beschikbaar.

Opslag

Niet beschikbaar.

Verwijdering

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende

etiketteringsinformatie

(Het mengsel bestaat voor 88,49 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.)

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1 van REACH, omdat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent. Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

De bestanddelen zijn niet gevaarlijk of zijn onder de vereiste openbaringslimieten.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Aan verdere blootstelling onttrekken. Personen die hulp bieden moeten vermijden dat ze zichzelf of anderen blootstellen. De geschikte ademhalingsbescherming gebruiken. In geval van irritatie van de ademhalingswegen, duizeligheid, misselijkheid of bewusteloosheid, onmiddellijk medische hulp vragen. Indien de ademhaling gestopt is, met een mechanische inrichting de ventilatie ondersteunen of de mond-op-mondbeademing toepassen. Als het ademen moeilijk gaat, moet zuurstof worden toegediend door daartoe bevoegd personeel.

Contact met huid

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen. Bij gering huidcontact moet verspreiding van het materiaal op de onaangestaste huid worden vermeden. Onmiddellijk afwassen met veel water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Contact met ogen

Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen. Onmiddellijk met veel water spoelen gedurende ten minste 15 minuten. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren.

Inslikken

Bij onwel voelen een arts raadplegen. Indien een grote hoeveelheid werd ingeslikt, onmiddellijk het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's	Niet beschikbaar.
5.1. Blusmiddelen	
Geschikte blusmiddelen	Waternevel. Schuim. Droog chemisch product, kooldioxide, zand of aarde mogen uitsluitend voor kleine branden worden gebruikt.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt. Gelijktijdig gebruik van schuim en water op hetzelfde oppervlak moet worden vermeden, omdat water het schuim vernietigt. Verbrandingsproducten.
5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Niet beschikbaar.
5.3. Advies voor brandweerlieden	
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Niet beschikbaar.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Bij brand: Evacueer de omgeving. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandweerlui moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatsscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingstoestel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures	
Voor andere personen dan de hulpdiensten	Ventileer de gemorste ruimte. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Vermijd inademen van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Do not touch or walk through spilled material. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Material can be slippery when wet. Avoid contact with spilled material.
Voor de hulpdiensten	Houd overbodig personeel uit de buurt. Use personal protective equipment as required. Wear protective gloves. Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained.
6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen	Neem bij lekkages naar het riool/aquatisch milieu contact op met de plaatselijke autoriteiten. Voorkom lozing in het milieu. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.
6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Niet beschikbaar.
6.4. Verwijzing naar andere rubrieken	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Niet beschikbaar.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Niet beschikbaar.
7.3. Specifiek eindgebruik	Transmissievloeistof voor auto's

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters	
Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringprocedures	Niet beschikbaar.
Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)	Niet beschikbaar.
Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)	Niet beschikbaar.
8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling	
Passende technische maatregelen	Gebruik gesloten verwerkingsruimtes, plaatselijke uitlaatventilatie of andere technische controlemiddelen om in de lucht aanwezige niveaus beneden de aanbevolen blootstellinglimieten te houden. Oogspoelstation en veiligheidsdouche verschaffen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Indien contact mogelijk is, wordt een veiligheidsbril met zijkapjes aanbevolen. Veiligheidsbril.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Beschermende handschoenen dragen.
- Andere maatregelen	Beschermende handschoenen dragen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Chemicaliënbestendige handschoenen worden aanbevolen.
Bescherming van de ademhalingswegen	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.
Hygiënische maatregelen	Niet beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Voorkom lozing in het aquatisch milieu. Gemorst product indammen, voorkomen dat product vrijkomt en nationale regelgeving m.b.t. emissies in acht nemen.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Niet beschikbaar.
Geur	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Viampunt	>200,0 °C (>392,0 °F)
Zelfontbrandingstemperatuur	260 °C (500 °F) geschat
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Kinematische viscositeit	33 mm ² /s (40 °C (104 °F))
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Niet beschikbaar.
Dampspanning	0,1 hPa geschat
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Relatieve dichtheid	0,84
Relatieve dichtheid temperatuur	20 °C (68 °F)
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.
9.2. Overige informatie	
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	
Percentage vluchtig	0,01 % geschat
VOV	0,01 % geschat

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Sterke oxidatiemiddelen.
10.2. Chemische stabiliteit	Niet beschikbaar.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Niet bekend.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Verwijderd houden van warmte.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Algemene informatie Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Niet beschikbaar.

Contact met huid Niet beschikbaar.

Contact met ogen Niet beschikbaar.

Inslikken Niet beschikbaar.

Symptomen Niet beschikbaar.

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

Acute toxiciteit

Product	Soorten	Testresultaten
Comma ASW		
<u>Acuut</u>		
Andere		
LD50	Hond	40909092 mg/kg
Huid		
LD50	Rat	138889 mg/kg, 24 Uren
Inademing		
LC100	Cavia	157545456 ppm, 4.5 Uren
Orale		
LD50	Rat	2256 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie Niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de
luchtwegen Niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid Niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Niet beschikbaar.

Carcinogeniteit

Hongarije. 26/2000 Eüm Ordinance betreffende het beschermen tegen en het voorkomen van risico met betrekking tot blootstelling aan kankerverwekkende stoffen op het werk (zoals gewijzigd)

Niet vermeld.

Giftigheid voor de
voortplanting Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit
bij eenmalige blootstelling Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit
bij herhaalde blootstelling Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing Niet beschikbaar.

Informatie over het mengsel
versus informatie over de stof Niet beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

**Hormoonontregelende
eigenschappen** Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid, zoals beoordeeld overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% op gewichtsbasis.

Overige informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Geen toxiciteitsgegevens vastgesteld voor de bestanddelen.

Product	Soorten		Testresultaten
Comma ASW			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Vis	LC50	Vis	1181818,125 mg/l, 96 uren geschat
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Niet beschikbaar.		
12.3. Bioaccumulatie	Niet beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet beschikbaar.		
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.		
12.4. Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.		
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu, zoals beoordeeld in overeenstemming met de criteria uiteengezet in de Verordeningen (EG) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gew.%.		
12.7. Andere schadelijke effecten	Niet beschikbaar.		

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking	Niet beschikbaar.
EU-afvalcode	Niet beschikbaar.
Speciale voorzorgsmaatregelen	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	Niet toegewezen.
Secundaire risico	-
ADR cijfer	Niet toegewezen.
Tunnelbeperkingscode	Niet toegewezen.
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

RID

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	Niet toegewezen.
Secundaire risico	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

ADN

14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
------------------------	--

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse Niet toegewezen.

Secundaire risico -

14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.

14.5. Milieugevaren Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens Niet beschikbaar.

IMO-bepalingen

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Niet bekend.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Overige regelgeving

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd.

Nationale voorschriften

Niet beschikbaar.

15.2.

Niet beschikbaar.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16. Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

CLP: Classification, Labeling and Packaging (Indeling, Etikettering en Verpakking)
VERORDENING (EU) No 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
CAS-nummer: Chemical Abstract Service-nummer (gebruikt voor de unieke identificatie van chemische verbindingen).
DMEL: Derived Minimum Effect Level (Afgeleide minimaal effect dosis).
LD50: Letale dosis 50%.
EC50: Effectieve concentratie 50%.
DSL: Canada, Domestic Substances List (Binnenlandse stoffenlijst).
KECI: Korea Existing Chemical Inventory (Koreaanse lijst van bekendgemaakte chemicaliën).
ERC: Environmental release category (Milieu-emissiecategorie).
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (Zeer persistent, zeer bioaccumulatief).
ENCS: Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances (Lijst van bekendgemaakte en nieuwe chemische stoffen).
STP: Sewage treatment plant (Afvalwater zuiveringsinstallatie).
VN: Verenigde Naties.
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte commerciële chemische stoffen).
BS: British Standard (Britse norm).
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen).
PBT: Persistent, bioaccumulatief, toxisch.
ISO: International Standards Organization (Internationale organisatie voor normering).
PBU: Persoonlijke beschermende uitrusting.
IBC: Intermediate Bulk Container (Intermediaire bulkcontainer).
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Voorspelde concentratie waarbij geen effecten optreden).
OSHA: Occupational Safety & Health Administration (Autoriteit arbeidsveiligheid en -gezondheid).
DNEL: Derived No Effect Level (Afgeleide dosis zonder effect).
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships (Internationaal verdrag inzake de preventie van vervuiling door schepen).
LOAEL: Lowest observed adverse effect level (Laagste niveau waarbij schadelijke effecten werden waargenomen).
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte commerciële chemische stoffen).
IARC: International Agency for Research on Cancer (Internationaal instituut voor kankeronderzoek).
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling.
VOC: Volatile organic compounds (Volatile organische bestanddelen).
SVHC: Substance of Very High Concern (Zeer zorgwekkende stof).

Referenties

Niet beschikbaar.

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Niet beschikbaar.

**De tekst van waarschuwingen
die in de rubrieken 2 tot en met
15 niet voluit zijn vermeld**

Geen.

Revisie-informatie

Dit document heeft significante wijzigingen ondergaan en moet geheel worden doorgelezen.

Trainingsinformatie

Niet beschikbaar.