

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Essence

UFI: 1720-G0MT-T00V-836P

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

Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Alle vormen van onbeoogd gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: CarPro Global Limited.

Weg: No. 10, Atocia Street

Plaats: M-2120 Hamrun. Malta

Bereik: +972 546 411 911

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +972 546 411 911**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Aspiratiegevaar: Asp. Tox. 1

Gevarenaanduidingen:

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

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd

Witte minerale olie

Paraffine-oliën

Signaalwoord: Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H304

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

Voorzorgsmaatregelen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P260

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P262

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P301+P310

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331

GEEN braken opwekken.

P405

Achter slot bewaren.

P501

Inhoud/verpakking afvoeren naar afvalverwerking volgens nationale, regionale of

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 2 van 13

internationale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt			10 - < 12 %
	265-150-3	649-327-00-6		
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304 EUH066			
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd			5 - < 7 %
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
8042-47-5	Witte minerale olie			3 - < 5 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			
8012-95-1	Paraffine-oliën			1 - < 3 %
	232-384-2			
	Asp. Tox. 1; H304			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's		
64742-48-9	265-150-3	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	10 - < 12 %
	inhalatief: LC50 = 5,61 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
64742-47-8	265-149-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd	5 - < 7 %
	inhalatief: LC50 = (> 5,3) mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg		
8042-47-5	232-455-8	Witte minerale olie	3 - < 5 %
	inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
8012-95-1	232-384-2	Paraffine-oliën	1 - < 3 %
	dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

15 % - < 30 % alifatische koolwaterstoffen.

Bijkomend advies

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt (CAS-nr. 64742-48-9): Noot P: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat.

Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) > 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 3 van 13

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Voorzichtig wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN braken opwekken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO₂). Droogblusmiddel. alcoholbestendig schuim. Sproeiwater.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide stikstofoxide (NO_x), Siliciumdioxide (SiO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Veilige verwerking: zie paragraaf 7

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

Voor de hulpdiensten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 4 van 13

Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Draag geschikte beschermende kleding. Zie rubriek 8.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bijkomend advies

Beschermende en hygiënische maatregelen: Zie rubriek 8.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Niet samen opslaan met: Explosieve stoffen. Ontvlambaar. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen.
Radioactieve stoffen. Infectueuze stoffen. Eetwaren en diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.
Aanbevolen opslagtemperatuur: 20°C
beschermen tegen: vorst. UV-instraling/zonlicht. hitte. Vochtigheid

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
1344-28-1	Aluminiumoxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
56-81-5	Glycerol (nevel)	-	10		TGG 8 uur	Privaat
-	Olienevel (minerale olie)		5		TGG 8 uur	Publiek

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 5 van 13

gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag een veiligheidsbril, chemische veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). EN 166

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

FKM (fluoracouchouc). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,4 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

Butylrubber. - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,35 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

PVC (Polyvinylchloride). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: >= 8 h

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Bescherming van de huid

Passende lichaamsbescherming: Laboratoriumschort.

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 (D) opgenomen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Adembescherming is noodzakelijk bij:

-grenswaarde-overschrijding

-Onvoldoende ventilatie en aërosol- of nevelvorming

Geschikte ademhalingsapparatuur: deeltjesfilterapparaat (EN 143). type: P1-3

De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

Beheersing van milieublootstelling

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	wit
Geur:	Petroleum

Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Sublimatiepunt:	niet bepaald.
Verwekingspunt:	niet bepaald.
Pourpoint:	niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 6 van 13

Vlampunt: 95 °C

Ontploffingseigenschappen

geen

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur

gas:

niet bepaald.

Ontledingstemperatuur: niet bepaald.

Oxiderende eigenschappen

geen

pH: 8,5

Viscositeit / dynamisch:
(bij 20 °C) niet bepaald.Viscositeit / kinematisch:
(bij 20 °C) niet bepaald.

Uitlooptijdteit: niet bepaald.

Wateroplosbaarheid: mengbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: niet bepaald.

Dampspanning: niet bepaald.

Dichtheid: 1,1 g/cm³

Relatieve dampdichtheid: niet bepaald.

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Oplosmiddel separatie-test: niet bepaald.

Oplosmiddel-gehalte: niet bepaald.

Vaststofgehalte: niet bepaald.

Verdampingssnelheid: niet bepaald.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk 10.5.

10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 7 van 13

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reduatiemiddel. Oxidatiemiddelen. Sterke zuren. Sterke loog

10.6. Gevaarlijke ontledingsproductenIn geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂). Stikstofoxide (NO_x). Siliciumdioxide (SiO₂)**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	ECHA Dossier	
	inademing (4 h) aërosol	LC50 5,61 mg/l	Rat	ECHA Dossier	
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	ECHA dossier	
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn.	ECHA dossier	
	inademing (4 h) damp	LC50 (> 5,3) mg/l	Rat	ECAH dossier	
8042-47-5	Witte minerale olie				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn.	ECHA Dossier	
	inademing (4 h) aërosol	LC50 >5 mg/l	Rat	ECHA Dossier	
8012-95-1	Paraffine-oliën				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn.	ECHA Dossier	

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt (CAS-nr. 64742-48-9):

in vitro mutageniteit: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) ; Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Carcinogeniteit: Methode: (dermaal.) OECD Guideline 451

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 8 van 13

(Carcinogenicity Studies); species: Muis.; Proefduur: 2 jaren; Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study); species: Rat; Resultaat: NOAEL \geq 20000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier
Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); species: Rat Resultaat: NOAEL = 239000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

In vitro mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells), OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test), OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Resultaat: negatief. literatuurverwijzing: ECHA Dossier

In vivo mutageniteit/genotoxiciteit:

Methode: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test), OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test); Resultaat: negatief.;nliteratuurverwijzing: ECHA Dossier

Giftigheid voor de voortplanting:

Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat; Blootstellingsweg : oraal; Resultaat: NOAEL > 1500 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit:

Methode:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); Species: Sprague-Dawley Rat ; Blootstellingsweg: oraal; Resultaat: NOAEL = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd:

Subchronische orale toxiciteit: Methode:-; Species: Sprague-Dawley Rat ;Duur van de blootstelling: 90d;

Resultaat: NOAEL = 750 mg/kg ; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; subchronische inhalatieve toxiciteit:

Methode:OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day); Species: Muis; Duur van de blootstelling: 90d; Resultaat: NOAEC = 1000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Subchronische orale

toxiciteit: Methode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study); Species:

Sprague-Dawley Rat ; Duur van de blootstelling: 28d; Resultaat: NOAEC = 0,5 ml/kg; literatuurverwijzing:

ECHA Dossier

Witte minerale olie (CAS-nr. 8042-47-5):

in vitro mutageniteit: Methode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Resultaat: negatief.; literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Carcinogeniteit: Methode: (oraal.) OECD Guideline 453 Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies); species: Rat; Proefduur: 2 jaren; Resultaat: NOAEL = 1200 mg/kg;

literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Voortplantingstoxiciteit: Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); species: Rat ; Resultaat: NOAEL \geq 1000 mg/kg. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); species: Rat; Resultaat: NOAEL \geq 5000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt (CAS-nr. 64742-48-9):

Subchronische inhalatieve toxiciteit:

Methode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies); Expositietijd: 2 jaren; species: Rat; Resultaat: NOAEC = 1402 mg/m³; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Witte minerale olie (CAS-nr. 8042-47-5):

Subchronische orale toxiciteit: Methode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

species: Rat ; Resultaat: NOAEL = 20000 ppm. literatuurverwijzing: ECHA Dossier; Subchronische dermale toxiciteit: Methode: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study); species: Rat.;

Resultaat: NOAEL >2000 mg/kg; literatuurverwijzing: ECHA Dossier

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 9 van 13

Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Specifieke werking in de dierproef

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 8,2 mg/l	LL50:	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Acute algentoxiciteit	ErC50 3,1 mg/l	EL50:	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 4,5 mg/l	EL50:	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 2,6 mg/l	NOELR:	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>1-10	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Acute algentoxiciteit	ErC50	3,1 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	4,5 mg/l	48 h	Daphnia Magna	ECHA Dossier
	Toxiciteit voor vissen	NOEC	2,6 mg/l	21 d	Daphnia Magna	ECHA Dossier
8042-47-5	Witte minerale olie					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	LL50:	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >100 mg/l	LL50:	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
64742-47-8	destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie; kerosine - niet gespecificeerd			
	OECD 301F / ISO 9408 / EG 92/69 aanhangsel V, C.4-D	61 %	28	ECHA Dossier
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)			
8012-95-1	Paraffine-oliën			
	OESO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	82%	24	MSDS external
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 10 van 13

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform (EWC) European Waste Catalogue branche- en processpecifiek plaats te vinden.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens (EWC) European Waste Catalogue:

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)**14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 11 van 13

<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Zeevervoer (IMDG)	
<u>14.1. VN-nummer:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. VN-nummer:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.5. Milieugevaren</u>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u> zie hoofdstuk 6-8	
<u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u> niet van toepassing	

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3

2010/75/EU (VOC):

Er is geen informatie beschikbaar.

2004/42/EG (VOC):

Er is geen informatie beschikbaar.

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Bijkomend advies

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2020/878)

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 bijlage XVII, No. (menging): 3

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 12 van 13

Rev 1,00; 23.10.2015, Eerste release

Rev. 1.10; 06.07.2016, Wijziging van de samenstelling, veranderingen in hoofdstuk 2, 4, 9, 16.

Rev. 2,00; 27.12.2017, veranderingen in hoofdstuk 2-16.

Rev. 2,1; 21.04.2021, veranderingen in hoofdstuk 1-16.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Indelingsprocedure:

Gezondheidsrisico's: Berekeningsprocedure.

Milieugevaren: Berekeningsprocedure.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Essence

Datum van herziening: 21.04.2021

Productcode:

Pagina 13 van 13

Fysische gevaren: Op basis van testgegevens en / of berekend en / of geschat.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)