

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Capalac AllGrund, basis TR

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Solventgedragen coatings

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW Belgium B.V./S.R.L.
Koeltorenlaan 2
3550 Heusden-Zolder

Telefoon : +3211605630
Telefax : +3211525607
E-mailadres : info@caparol.be
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : Centre Antipoisons +32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260 Damp/ spuitnevel niet inademen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat neodecanoic zuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

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

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

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f)

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Grondverf op basis van alkyd en lijnolie, oplosmiddelhoudend

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 30 - < 50
nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33, 01-2119486659-16	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
2-Pentanone, oxime	623-40-5 484-470-6 01-2119980079-27, 01-0000020248-72	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412 STOT RE 2; H373 (Bloed, milt)	>= 1 - < 2,5
zinkoxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32, 01-2120089607-43, 01-2120767291-53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
neodecanoic zuur, kobaltzout	27253-31-2 248-373-0 01-2119970733-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
mica	12001-26-2		>= 1 - < 10

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10
barium sulfate	7727-43-7 231-784-4 01-2119491274-35		>= 1 - < 10
Silica gel, pptd., cryst.-free	112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16, 01-2120105300-82		>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
Buiten de gevaarlijke zone brengen.
EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
- Bij inademing : Waarschuw een arts.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- Bij inslikken : Medische hulp inroepen.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 7 van het veiligheidsinformatieblad.
,Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.,Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.

Raadpleeg bovendien de actuele technische informatie over dit product en de verwerking ervan op www.caparol.nl of www.caparol.be.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Hygiënische maatregelen : Aanraking met de ogen en huid vermijden. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
mica	12001-26-2	TGG 8 hr	3 mg/m ³	BE OEL
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	TGG 8 hr (Respirabel stof)	2 mg/m ³	BE OEL
barium sulfate	7727-43-7	TGG 8 hr	5 mg/m ³	BE OEL
Silica gel, pptd., cryst.-free	112926-00-8	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL
zinkoxide	1314-13-2	TGG 8 hr (inadembare fractie)	2 mg/m ³	BE OEL
		TGG 15 min (inadembare fractie)	10 mg/m ³	BE OEL

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Kaolin, calcined	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	3,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	3,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	3,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	3,00 mg/m ³
Calciumcarbonat	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	6,10 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	6,10 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
barium sulfate	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	13000,00 mg/kg lg/dag

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	10,00 mg/m ³
trizinkbis(orthofosfaat)	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,83 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,50 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
2-Pentanone, oxime	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	0,38 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	6,21 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	0,38 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,13 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,07 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,13 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	24,90 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	8,30 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	0,62 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,21 mg/kg lg/dag
zinkoxide	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,50 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,83 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,50 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/m ³
neodecanoic zuur, kobaltzout	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	64,90 µg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-	43,00 µg/m ³

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

			plaatselijke effecten	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	273,20 µg/m ³

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Kaolin, calcined	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	25 mg/l
	Zoetwater	4,1 mg/l
	Zeewater	0,41 mg/l
Calciumcarbonat	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1400 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
barium sulfate	Zoetwater	115 µg/l
	Zoetwater afzetting	600,4 mg/kg droog gewicht (d.g.)
trizinkbis(orthofosfaat)	Bodem	207,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	62,2 mg/l
	Zeeafzetting	56,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	20,6 µg/l
	Bodem	35,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 µg/l
	Zoetwater afzetting	117,8 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	6,1 µg/l
	Zoetwater	0,088 mg/l
2-Pentanone, oxime	Bodem	0,05 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	0,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
zinkoxide	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	2 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,88 mg/l
	Zeeafzetting	0,05 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	0,0088 mg/l
	Zoetwater afzetting	117,8 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	6,1 µg/l
	Zoetwater	20,6 µg/l
	Zeeafzetting	56,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 µg/l
	Bodem	35,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
neodecanoic zuur, kobaltzout	Bodem	10,9 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	2,36 µg/l
	Zeeafzetting	9,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	9,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	0,6 µg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	0,37 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Duikbril Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
Handschoendikte : 0,2 mm
Beschermingsindex : Klasse 3

Opmerkingen : Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken. Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.

Huid- en lichaamsbescherming : Veiligheidsschoenen
Kleding met lange mouwen

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Huid grondig wassen na aanraking.

Tijdens spuitapplicatie: beschermende kleding dragen

Bescherming van de ademhalingswegen : Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vloeibaar

Capalac AllGrund, basis TR

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 05.11.2021 Printdatum: 09.11.2022 Datum laatste uitgave: 01.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	41,5 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Uitlooptijd	:	> 60 s bij 23 °C Dwarsdoorsnede: 6 mm Methode: ISO 2431
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	1,2000 g/cm ³

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Relatieve dampdichtheid : Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Onderhoudt de verbranding

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met zuren en basen.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

2-Pentanone, oxime:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): 1.133 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 425

Silica gel, pptd., cryst.-free:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 10.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Bestanddelen:

2-Pentanone, oxime:

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

Bestanddelen:

2-Pentanone, oxime:

Soort : Konijn
Beoordeling : Irriterend voor de ogen.
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : irriterend

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Herhaalde aanraking kan allergische reacties veroorzaken bij zeer gevoelige personen.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

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

Bestanddelen:

2-Pentanone, oxime:

Toxiciteit voor vissen : NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : (Daphnia magna (grote watervlo)): >= 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Immobilisatie
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 88 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 32 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen : Zie de vrije tekst van de gebruiker : > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 28 h

barium sulfate:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor algen/waterplanten : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

2-Pentanone, oxime:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 9 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

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

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.
Afalresten mogen niet via het spoelwater worden afgevoerd.

Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Afalnummer: : gebruikt product
080112, niet onder 08 01 11* vallend afval van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : VERF

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

ADR : VERF
RID : VERF
IMDG : PAINT
IATA : Paint

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3
Tunnelrestrictiecode : (D/E)

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
EmS Code : F-E, S-E

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 366
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

IATA (Passagier)
Verpakkingsvoorschrift : 355
(passagiersvliegtuig)

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : ADR: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 450 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3
IMDG: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 450 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen.

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

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente : Niet van toepassing

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

organische verontreinigende stoffen (herschikking)

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Geen

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

P5c ONTVLAMBARE
VLOEISTOFFEN

34 Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
< 34 %
< 410 g/l

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

- H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
- H302 : Schadelijk bij inslikken.
- H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

H400 : herhaalde blootstelling.
: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit
Aquatic Acute : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox. : Aspiratiegevaar
Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
Skin Sens. : Huidsensibilisering
STOT RE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min : Kortetijdswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZLoC - Nieuw-Zeelands inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie:

Voor dit product is geen blootstellingsscenario vereist conform de REACH verordening No. 1907/2006 EC.

Gebruikers informatie is niet vereist conform het REACH artikel 31 (1)(a) – geregistreerde stoffen/mengsels voldoen niet aan de categorie gevaarlijk overeenkomstig de verordening 1272/2008 EC of 1999/45/EC.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Capalac AllGrund, basis TR

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 01.12.2019
1.1	05.11.2021	09.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 3 H412

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Calculatiemethode

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

REACH Informatie

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd.

BE / NL