

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

REXO 4Q AFLAK Hoogglans

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

Lakverf

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

RIGO Verffabriek BV

Straat : Dokweg 40

Postcode/plaats : 1976 CA IJmuiden

Contactpersoon voor informatie : Safety, Health & Environment: she@rigoverffabriek.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)255 548448 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: (NL) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030-2748888 (BE) Belgisch Antigifcentrum 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Indelingsprocedure

H226: Verkregen op basis van testgegevens

H336: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

H412: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3

NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P312 Bij onwel voelen een arts (NL) of ANTIGIFCENTRUM (BE) raadplegen.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 2-BUTANONE OXIME ; FATTY ACIDS, C6-19-BRANCHED, COBALT(2+) SALTS. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; EG-nr. : 919-857-5; CAS-nr. : 1174522-20-3

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 20$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; EG-nr. : 265-150-3; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; EG-nr. : 919-446-0; CAS-nr. : 64742-82-1

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

2-BUTANONE OXIME ; REACH registratienr. : 01-2119539477-28 ; EG-nr. : 202-496-6; CAS-nr. : 96-29-7

Gewichtsaandeel : $\geq 0,1 - < 1$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

FATTY ACIDS, C6-19-BRANCHED, COBALT(2+) SALTS ; EG-nr. : 270-066-5; CAS-nr. : 68409-81-4

Gewichtsaandeel : $\geq 0,1 - < 1$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

Aanvullende informatie

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

Bevat stoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004

Geen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. GEEN oplosmiddelen of verdunners voor de huidreiniging gebruiken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. GEEN braken opwekken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

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

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Zand Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Geen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂), (dikke) zwarte rook, Organische zuren aldehyde.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen. Scherm het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

zorg voor algemene reinheid en orde.

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

Beschermingsmaatregelen Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor het eten, drinken of roken handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt. Ontstekingsbronnen verwijderen. Bij fijn verdeelde hete deeltjes bestaat de kans op zelfontbranding. In bijv. zaagsel, kleding of isolatiemateriaal opgenomen product kan spontaan vlam vatten. Brandvrij bewaren, indien opgenomen in speciale olieabsorptiemiddelen of in kleding (kans op zelfontbranding). Moeilijk ontvlambaar, open vuur vermijden.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Gebruik nooit druk om de container te legen. Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

Verdere informatie over de opslagcondities

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Grenswaarde :	= 185 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RIGO
VERFFABRIEK

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 208 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 871 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	8 u
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Grenswaarde :	26 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Grenswaarde :	71 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Oraal
Grenswaarde :	26 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 185 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Grenswaarde :	44 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Inhalatie

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RIGO
VERFFABRIEK

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Grenswaarde : 330 mg/kg
Veiligheidsfactor : 1 dag
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE
Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van
toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-
753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

 Blootstellingsweg : Dermaal
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : = 208 mg/kg
 Veiligheidsfactor : 24 u
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE
Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van
toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-
753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

 Blootstellingsweg : Inhalatie
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : = 871 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Inhalatie
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 2 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Dermaal
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 0,78 mg/m³
 Veiligheidsfactor : 24 u
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Inhalatie
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 2 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Dermaal
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 0,78 mg/m³
 Veiligheidsfactor : 24 u
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Inhalatie
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 3,3 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Dermaal
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 1,3 mg/m³
 Veiligheidsfactor : 24 u
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Inhalatie
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 3,3 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

 Blootstellingsweg : Dermaal
 Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
 Grenswaarde : 1,3 mg/m³
 Veiligheidsfactor : 24 u

PNEC
Grenswaardetype : PNEC aquatisch, zoet water (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Grenswaarde : 0,256 mg/l
Grenswaardetype : PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Grenswaarde : 17,7 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

chemicaliënbestendige beschermingsbrillen dienen te worden gedragen.

Bescherming van de huid

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen. Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype: NBR (Nitrilrubber) dikte > 0,4 mm; Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min. CR (polychloroprenes, chloropreenrubber, Neopreen) dikte > 0,25 mm; Doordringtijd (maximale draagduur) 60 - 120 min. veiligheidshandschoenen voor ieder gebruik op correcte toestand controleren.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Halfgelaatsfiltermasker conform EN140 met filtertype A/P2 of beter dragen bij de spuitverwerking een omgevingsluchtonafhankelijk adembeschermingsapparaat dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur : gepigmenteerd

Geur : naar oplosmiddel

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar
Smeltpunt:			niet van toepassing
Vriespunt :			niet van toepassing
Beginkookpunt en kooktraject :			140 - 200 °C
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :			40 °C
Ontstekingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :			Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk :	(50 °C)		hPa
Dichtheid - afhankelijk van kleur:	(20 °C)		1,25 g/cm ³
Relatieve dichtheid :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	<	3 %
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		niet oplosbaar
pH :			niet van toepassing
log P O/W :			Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit :	(20 °C)	>	1000 mPa.s
Kinematische viscositeit :	(40 °C)	>	20,5 mm ² /s

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingsnelheid :		Geen gegevens beschikbaar
VOS-waarde :	<	300 g/l VOS
Ontvlambare vaste stoffen :	Niet van toepassing.	
Ontvlambare gassen :	Niet van toepassing.	
Oxiderende vloeistoffen :	Niet van toepassing.	
Ontploffingseigenschappen :	Niet van toepassing.	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Methode :	OESO 401
Parameter :	LC50 (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE AROMATICS ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 15000 mg/kg
Methode :	OESO 401

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Parameter : LD50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 2326 mg/kg
Methode : OESO 401

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Blootstellingsduur : 24 u
Methode : OESO 402

Parameter : LC50 (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : => 3160 mg/kg

Parameter : LD50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 3400 mg/kg
Methode : OESO 402

Parameter : LD50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 1000 mg/m³
Methode : OESO 402

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Blootstellingsduur : 8 u
Methode : OESO 403

Parameter : LC50 (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)
Species : Rat
Werkingsdosis : > 4951 mg/m³
Blootstellingsduur : 4 u

Parameter : LD50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : > 13,1 mg/l
Methode : OESO 403

Parameter : LC50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Werkingsdosis : 13200 mg/m³

Blootstellingsduur : 4 u

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Resultaat : Irriterend

Irritatie van de ogen

Parameter : Irritatie van de ogen (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Resultaat : Niet irriterend

Irritatie van de luchtwegen

Er is geen informatie beschikbaar.

Overgevoeligheid

Bij huidcontact

Er is geen informatie beschikbaar.

Na inhalatie

Er is geen informatie beschikbaar.

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter : NOAEL(C) (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : => 1000 mg/kg

Blootstellingsduur : 24 u

Subacute inhalatieve toxiciteit

Parameter : NOAEC (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Rat

Werkingsdosis : >= 10400 mg/cm³

Blootstellingsduur : 6 u

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT SE 3

Parameter : STOT SE 3 (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Blootstellingsweg : Inhalatief

STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2 Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Humaantoxicologische gegevens

Bij inademen / oogcontact: in hoge concentraties prikkeling van slijmvliezen, verdovende werking en vermindering van reactievermogen en coördinatiegevoel mogelijk. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter :	Acute (kortdurende) vistoxiciteit (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Species :	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Werkingsdosis :	> 1000 mg/l
Blootstellingsduur :	96 u
Methode :	OESO 203
Parameter :	NOELR (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis :	= 0,23 mg/l
Blootstellingsduur :	504 u
Parameter :	NOELR (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Species :	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) vistoxiciteit
Werkingsdosis :	= 0,13 mg/l
Blootstellingsduur :	672 u
Parameter :	LC50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Werkingsdosis :	10 - 30 mg/l
Blootstellingsduur :	96 u
Parameter :	LC50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Species :	Oryzias latipes (Rijstvis)
Werkingsdosis :	> 100 mg/l
Blootstellingsduur :	96 u
Methode :	OESO 203
Parameter :	EC50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Species :	Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis :	11,8 mg/l
Blootstellingsduur :	72 u
Methode :	OESO 201
Parameter :	EC50 (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	201 mg/l
Blootstellingsduur :	48 u

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Methode : OESO 202

Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Parameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 48 u

Methode : OESO 202

Parameter : NOELR (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Pseudokirchneriella subcapitata

Analyseparameter : Remming van biomassa-ontwikkeling

Werkingsdosis : = 3 mg/l

Blootstellingsduur : 72 u

Methode : OESO 201

Parameter : NOELR (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Pseudokirchneriella subcapitata

Analyseparameter : Remming van het groeipercentage

Werkingsdosis : = 100 mg/l

Blootstellingsduur : 72 u

Methode : OESO 201

Parameter : EC50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : 10 - 22 mg/l

Blootstellingsduur : 48 u

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter : NOEC (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : 0,097 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Pseudokirchneriella subcapitata

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 72 u

Methode : OESO 201

Parameter : IC50 (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Werkingsdosis : 4,6 - 10 mg/l

Blootstellingsduur : 72 u

Parameter : EC50 (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Species : Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Analyseparameter : Remming van het groeipercentage

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 72 u

Parameter : EC50 (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Species : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 48 u

Chronische (langdurige) algentoxiciteit

Parameter : NOEC (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Species : Algen
Werkingsdosis : 2,56 mg/l
Blootstellingsduur : 72 u
Methode : OESO 201

Parameter : NOEC (2-BUTANONE OXIME ; CAS-nr. : 96-29-7)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 504 u
Methode : OESO 211

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : Bacteriëntoxiciteit (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS,
< 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Werkingsdosis : > 100 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS,
< 2% AROMATICS ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Werkingsdosis : = 80 %

Blootstellingsduur : 672 u

Methode : OESO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

Parameter : Biologische afbraak (NAFTA (AARDOLIE), WATERSTOFBEHANDELDE ZWARE Nota
H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing
aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ;
CAS-nr. : 64742-48-9)

Werkingsdosis : = 80 %

Blootstellingsduur : 672 u

Methode : OESO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

Parameter : Biologische afbraak (HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS,
AROMATICS (2-25%) ; CAS-nr. : 64742-82-1)

Werkingsdosis : 74,7 %

Blootstellingsduur : 28 dagen

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Het mengsel is conform de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt.
Het afvoeren van dit product en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunning houdend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

15.3 Aanvullende informatie

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d) is: 300 g/l. (RICHTLIJN 2004/42/EG)

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

atm = Atmosphere(s)

B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)

BCF = Bioconcentration Factor

bp = Boiling point at stated pressure

bw = Body weight

ca = (Circa) about

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RIGO
VERFFABRIEK

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion

Productnaam : REXO 4Q AFLAK Hoogglans
Datum bewerking : 24.06.2019
Afdrukdatum : 27-06-2019

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is benoemd in rubriek 2.1

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten 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.