

SIKKERHETSDATABLAD

Meguiar's Gold Class™ Rich Leather Cleaner & Conditioner

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Meguiar's Gold Class™ Rich Leather Cleaner & Conditioner
Produkt nr.: 911015

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte
anvendelser for stoffet eller
blandingen: Bilpleieprodukt
Ikke tilrådde anvendelser: Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger: **Panvulk AS**
Folkvangveien 22
1348 Rykkinn
Kontaktperson: Thomas Eckhoff
E-post: thomas@panvulk.no
Revidert: 11.04.2023
SDS Versjon: 2.0

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram: Ikke relevant.
Varselord: Ikke relevant.
Faresetninger: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)
Sikkerhetssetninger:
Generelt: -
Forebygging: -
Reaksjon: -
Oppbevaring: -
Disponering: Innhold/holder leveres i samsvar med lokale bestemmelser. (P501)
Inneholder: Ingen kjente
Annen merkning: EUH208, Inneholder reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Annet: Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Ikke opplysningspliktige ingredienser	CAS-nr.: EF-nr.:	50-70%		

	REACH: Indeksnr.:			
2-propensyre, homopolymer	CAS-nr.: 9003-01-4 EF-nr.: 618-347-7 REACH: Indeksnr.:	<0,25%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
2-benzylidenheptanal	CAS-nr.: 122-40-7 EF-nr.: 204-541-5 REACH: 01-2120740487-49-XXXX Indeksnr.:	<0,15%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[9]
Octocrilene	CAS-nr.: 6197-30-4 EF-nr.: 228-250-8 REACH: 01-2119457637-27-XXXX Indeksnr.:	<0.05%	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EF-nr.: 911-418-6 REACH: Indeksnr.:	<0.0015%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0.60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0.06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0.60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0.06 %) Acute Tox. 1, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[9] Identifisert av EU som en av 26 spesifikke duftingredienser som er kjent at forårsaker allergisk kontaktdermatitt (Kosmetikkforskriften).

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

< 5%

- Parfumer (AMYL CINNAMAL)
- Konserveringsmiddel (Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1))

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelt: Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
- Innånding: Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
- Hudkontakt: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe og vann. Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
- Øyekontakt: Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.
- Svelging: Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.
- Forbrenning: Ikke relevant.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen kjente

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

- 5.1. Sløkkingsmidler**
Egnede sløkkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.
Uegnede sløkkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.
- 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.
Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:
Karbonoksider (CO / CO₂)
- 5.3. Råd til brannmannskaper**
Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

- 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ingen spesielle krav.
- 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.
- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Spill begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
Egnet emballasje: Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.
Oppbevaringsbetingelser: Oppbevares utilgjengelig for barn.
Vask alltid hendene etter håndtering.
Uforenlige materialer: Oksiderende stoffer
Syrer
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**
Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

- 8.1. Kontrollparametrer**
Propane-1,2-diol
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 79
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25

Trietanolamin
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 5

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2022-12-19-2350.

DNEL

2-propensyre, homopolymer

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	560 µg/kg/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	200 µg/kg/d

Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1.97 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	348 µg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	200 µg/kg/d

Propane-1,2-diol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	10 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	10 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	168 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	50 mg/m ³

PNEC**2-propensyre, homopolymer**

Opptaksvei:	Eksponerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		3 µg/L
Ferskvannssediment		20.7 µg/kg
Havvann		300 ng/L
Havvannssediment		2.07 µg/kg
Jord		3.117 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		1.3 µg/L
Periodisk utslipp (havvann)		130 ng/L
Renseanlegg		900 µg/L

Propane-1,2-diol

Opptaksvei:	Eksponerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		260 mg/L
Ferskvannssediment		572 mg/kg
Havvann		26 mg/L
Havvannssediment		57.2 mg/kg
Jord		50 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		183 mg/L
Renseanlegg		20 g/L

8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt:	Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Eksponeringsscenarioer:	Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.
Eksponeringsgrenser:	Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.
Tekniske tiltak:	Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.
Hygieniske tiltak:	Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.
Begrensning av eksponering av miljøet:	Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Individuelle vernetiltak

Generelt: Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern:

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

Kroppsværn:

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Ingen spesielle ved	-	-

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
normal tilsiktet bruk.			
Håndvern:			
Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk	-	-	-
Øyevern:			
Type	Standarder		
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.	-		

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Væske
Farge:	Gul
Lukt / Luktterskel (ppm):	Behagelig
pH:	8,2-9
Tetthet (g/cm ³):	1
Relativ tetthet:	1
Kinematisk viskositet:	7000 mm ² /s
Partikkelegenskaper:	Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsendring og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C):	Ikke relevant - produktet er en væske
Kokepunkt (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Damptrykk:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Damptetthet:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Spaltingstemperatur (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C):	> 93,3
Antennelighet (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Selvantennelsestemperatur (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Eksplosjonsgrenser (% v/v):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Løselighet i fett (g/L):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere:	Ingen data tilgjengelige.
Oksiderende egenskaper:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Oksiderende stoffer
Syrer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	
Resultat:	22000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50 (2 timer)
Resultat:	>317 mg/L

Produkt/bestanddel	Trietanolamin
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Trietanolamin
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 9000 mg/kg

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	87 mg/kgbw/day

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50 (støv)
Resultat:	0,33 mg/L

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	40 mg/kgbw/day

Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksposering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Ingen kjente

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

Andre opplysninger

Trietanolamin: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

2-propensyre, homopolymer: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	40613 mg/L
Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Vannloppe, Ceriodaphnia dubia
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	18340 mg/L
Produkt/bestanddel	Propane-1,2-diol
Art:	Alge, Pseudokirchneriella subcapitata
Varighet:	96 timer
Test:	EC50
Resultat:	19000 mg/L
Produkt/bestanddel	2-propensyre, homopolymer
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,75 mg/L
Produkt/bestanddel	2-propensyre, homopolymer
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Fisk
Varighet:	72 timer
Test:	LC50
Resultat:	27 mg/L
Produkt/bestanddel	2-propensyre, homopolymer
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	47 mg/L
Produkt/bestanddel	2-propensyre, homopolymer
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	NOEC

Resultat:	0,03 mg/L
Produkt/bestanddel	2-benzylidenheptanal
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0,21 mg/L
Produkt/bestanddel	2-benzylidenheptanal
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,28 mg/L
Produkt/bestanddel	2-benzylidenheptanal
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	0,91 mg/L
Produkt/bestanddel	2-benzylidenheptanal
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Vannloppe
Varighet:	21 dager
Test:	NOEC
Resultat:	0,014 mg/L
Produkt/bestanddel	Octocrilene
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Fisk, Golden Orfe
Varighet:	96 timer
Test:	
Resultat:	> 100 mg/L
Produkt/bestanddel	Octocrilene
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	
Resultat:	> 100 mg/L
Produkt/bestanddel	Octocrilene
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	
Resultat:	> 100 mg/L
Produkt/bestanddel	Octocrilene
Testmetode:	Eksperiment
Art:	Vannloppe
Varighet:	21 dager
Test:	NOEC
Resultat:	0,00266 mg/L
Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Bakterie
Varighet:	16 timer
Test:	EC50
Resultat:	5,7 mg/l
Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	0,19 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Fisk, Sheepshead Minnow
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	0,3 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Fisk, Fathead Minnow
Varighet:	36 dager
Test:	NOEL
Resultat:	0,02 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Alge, Diatom
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0.0199 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,027 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Alge, Diatom
Varighet:	48 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0.00049 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Alge, Grønnalge
Varighet:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0,004 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Krepsdyr, Copepoder
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,007 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Krepsdyr, Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,099 mg/l

Produkt/bestanddel	reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
Art:	Krepsdyr, Vannloppe
Varighet:	21 dager
Test:	NOEC
Resultat:	0.004 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Octocrilene
Testmetode:	OECD 305
Bioakkumulasjonspotensial:	Ingen data tilgjengelige.
LogPow:	Ingen data tilgjengelige.
BCF:	887

Annen informasjon:

Produkt/bestanddel reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
 Testmetode: OECD 305
 Bioakkumulasjonspotensial: Ingen data tilgjengelige.
 LogPow: Ingen data tilgjengelige.
 BCF: 54
 Annen informasjon:

12.4. Mobilitet i jord

reaksjonsmasse av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1)
 LogKoc = 10, Lavt mobilitetspotensial.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.
 Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.
 Fraråde tømming i avløp.
 Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

20 01 30 Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Særlig merking

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballasjegruppe

** Miljøfarer

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger: Bare for yrkesbrukere.

Krav om særlig utdanning: Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier: Ikke relevant.

Deklarering av kjemikalier: Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon: Ikke relevant.

Kilder: Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).
Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H301, Giftig ved svelging.
H310, Dødelig ved hudkontakt.
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315, Irriterer huden.
H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330, Dødelig ved innånding.
H400, Meget giftig for liv i vann.
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

EcoOnline Regulatory Affairs

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb