

RefyzZius



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Desinfectiemiddel

Volgens verordening (EC)
nr. 1907 / 2006 (REACH)



Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

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

1.1 Productidentificatie

Laquick Pro

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Biocide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Eco-Point Nederland BV

Straat : Canadaweg 28

Postcode/plaats : 4661 PZ Halsteren

Telefoon : +31 (0)164-632555

E-mail : info@eco-point.com

Toelatingsnummer: 15413 N

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

L-(+) MELKZUUR ; CAS-nr. : 79-33-4

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

P403+P235 contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving

Watergedragen mengsel met detergënten, ontharder, cellulose verdikker,

Gevaarlijke bestanddelen

L-(+) MELKZUUR ; REACH registratienr. : 01-2119474164-39 ; EG-nr. : 201-196-2; CAS-nr. : 79-33-4

Gewichtsaandeel : $\geq 1 - < 2,5$ %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315

WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING ; REACH registratienr. : 01-2119485845-22 ; EG-nr. : 231-765-0; CAS-nr. : 7722-84-1

Gewichtsaandeel : 0,5 - 2,5 %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1C, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335

Aanvullende informatie

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

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

Geen

< 5 %

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na inhalatie

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging. Geen mond-op-mond- of mond-op-neusbeademing. Kunstmatige beademing met beademingszak of beademingstoestel.

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water. Raadpleeg bij klachten een arts.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Mond spoelen en overvloedig water drinken. Geef geen bewusteloos iets aan de mond. Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.

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

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen. CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet bekend.

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

Niet van toepassing

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met veel water verdunnen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

6.5 Aanvullende informatie

Geen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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



Beschermingsmaatregelen

Tanks ondoordringbaar gesloten houden. Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Brandbeveiligingsmaatregelen

Beschermen tegen hitte.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Op een koele plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

WATERSTOFFEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1

DNEL Inhalatief : 3 mg/m³ (Worker - local, short-term)
1,4 mg/m³ (worker - local, long-term)

PNEC : 4,66 mg/l (wastewater treatment plant)
0,0126 mg/l (Sea water)
0,0126 mg/l (Freshwater)
0,0023 mg/kg (Ground)
0,047 mg/kg (Marine sediment)
0,047 mg/kg (Freshwater sediment)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril. Veiligheidsbril volgens EN 166.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : Butylrubber Nitrilrubber

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Doordringtijd (maximale draagduur) : >480 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : 0,12 mm

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming. Als stof / dampen / aerosolen of grenswaarden worden overschreden, adembescherming dragen met een geschikt filter of onafhankelijk ademhalingsapparaat. Filter ABEK-P2 (EN 14387).

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : Vloeibaar

Kleur : kleurloos

Geur : zurig

Veiligheidstechnische gegevens

Vriespunt : (1013 hPa) = 0 °C

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	=	100	°C	
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)		Geen gegevens beschikbaar		
Vlampunt :			niet van toepassing		
Ontstekingstemperatuur :			niet van toepassing		
Onderste explosiegrens :			niet van toepassing		
Bovenste ontploffingsgrens :			niet van toepassing		
Dampspanning :	(20 °C)		Niet van toepassing		
Dichtheid :	(20 °C)	=	1,00	g/cm ³	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		100	Gew-%	
pH :		=	2,4		
log P O/W :			Geen gegevens beschikbaar		
Uilooptijd :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar		DIN-beker 4 mm
Viscositeit :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar		
Geurdrempelwaarde :			niet van toepassing		
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar		
Verdampingswaarde :			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

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Parameter :	LD50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3.543 mg/kg
Parameter :	LD50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

Blootstellingsweg : Oraal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Parameter : LD50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 500 mg/kg
Parameter : LD50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 4000 mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Parameter : EC50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)
Species : Actief slib
Werkingsdosis : > 100 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h
Parameter : EC50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)
Species : Daphnia magna
Werkingsdosis : 130 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)
Species : pseudokirchn. subcapitata
Werkingsdosis : 2800 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : LC50 (L-(+) MELKZUUR; CAS-nr. : 79-33-4)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Werkingsdosis : 130 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : EC50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Species : Daphnia magna
Werkingsdosis : 2,4 – 7,7 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : LC50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Species : Pimephales promelas
Werkingsdosis : 22-33 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h
Parameter : LC50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Species : Algae
Werkingsdosis : > 1,7 mg/l
Parameter : LC50 (WATERSTOFPEROXIDE IN OPLOSSING; CAS-nr. : 7722-84-1)
Species : Leucaspis deloneatus
Werkingsdosis : 35 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Op basis van de ingrediënten wordt dit product ingeschaald als gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

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 ecotoxologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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 Transportgevarenklasse(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

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

16.1 Indicatie van wijzigingen

01 Productinformatie

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)
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

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

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
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
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literaturopgaven en gegevensbronnen

Geen

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

Berekeningsmethodiek

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

H271	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : Laquick Pro
Herziening : 15.05.2020
Afdrukdatum : 15-05-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

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