

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Dipp 51
Productcode : 1351200
Productgroep : Reinigingsproduct.

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Fruit & Groenten Reiniger

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Innovis
Industrieweg 2
2630 Aartselaar
T +32 2 646 35 21, F +32 2 646 35 20
customerservice@innovis.be, www.dipp.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 B -1120 Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Bijtend voor metalen Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :
- P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.
 - P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.
 - P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
 - P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 - P332+P313 - Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Melkzuur	CAS-Nr: 50-21-5 EG-Nr: 200-018-0 REACH-nr: 01-2119548400-48	< 5	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen :
- Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
- EHBO na inademing :
- De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
 - Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid :
- Verontreinigde kleding uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Arts raadplegen bij blijvende irritatie.
- EHBO na contact met de ogen :
- Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Met overvloedig water spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond :
- Mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing :
- Duizeligheid. Hoofdpijn. Misselijkheid. Slaperigheid.
- Symptomen/effecten na contact met de huid :
- Bijtend. Brandwonden. Pijn. Roodheid.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen :
- Bijtend. Pijn. Roodheid. Vertroebeld zicht.
- Symptomen/effecten na opname door de mond :
- Bijtend, ademnood, braken, blaren op lippen en tong, brandende pijn in mond en keel, slokdarm en maag.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen :
- Verneveld water, poeder, schuim, CO₂.

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Brandgevaar : Geen enkele bekend.
Explosiegevaar : Geen enkele bekend.

5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Blusinstructies : Geen specifieke blusinstructies vereist.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Geen specifieke maatregelen vereist.
Overige informatie : Geen specifieke blusinstructies vereist.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Gemorst product niet aanraken. Besmette kleding en schoenen uittrekken. Damp niet inademen. Sproeiwater niet inademen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Overige informatie : Product opnemen met een absorberende stof.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Lekkages vermijden. Voorzichtig hanteren.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaar de verpakking goed gesloten en op een goed geventileerde plaats. Vorstvrij opslaan.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Geen metalen verpakkingen gebruiken.
Verpakkingsmateriaal : Kunststof.

Duitsland

Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 12 - Niet-brandbare vloeistoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsproduct.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Dipp 51

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

OEL TWA	Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn: /.
---------	---

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Het beschermingsniveau en soorten van maatregelen zijn afhankelijk van de omstandigheden op de werkplek. Er moet voor adequate ventilatie gezorgd worden zodat de blootstellingslimieten niet overschreden worden. Voor meer informatie, zie rubriek 7.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril. Gelaatsscherm

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Ondoordringbare kleding

Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber. Doorbraaktijd: > 480 Min, (EN 374). Dikte van het materiaal: 0,35 mm. Na hantering van dit product altijd handen wassen

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Universeel masker (Type ABEK)

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voldoe aan de relevante milieureglementeringen die het lozen in lucht, water en grond beperken. Bescherm het milieu door juiste controlemaatregelen toe te passen om uitstoot te voorkomen of te beperken. Voor meer informatie, zie rubrieken 6 en 13.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Voorkomen	: Helder.
Geur	: Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: 0 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: /.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
pH	: 2,1 @ 20°C
pH-oplossing	: /.
Viscositeit, kinematisch	: 1 mm²/s @ 20°C.
Viscositeit, dynamisch	: 1 mPa·s @ 20°C.
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 2332 Pa @ 20°C.
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,02 kg/l @ 20°C.
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing.
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: 0,3
VOC-gehalte	: 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen enkele bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van (sterke) basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Melkzuur (50-21-5)	
LD50 oraal rat	3730 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	≥ 50 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. pH: 2,1 @ 20°C
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 2,1 @ 20°C
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Dipp 51

Viscositeit, kinematisch	1 mm ² /s @ 20°C.
--------------------------	------------------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Geen gegevens beschikbaar.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

Melkzuur (50-21-5)

LC50 - Vissen [1]	130 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	130 – 250 mg/l
EC50 - Andere waterorganismen [1]	100 mg/l (Bacteriën, 3h)
EC50 72h - Algen [1]	2800 mg/l
NOEC chronisch algen	1900 mg/l (72h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dipp 51

Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.
---------------------------------	----------------------------

Melkzuur (50-21-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulatie

Dipp 51

Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.
----------------	----------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dipp 51

Mobiliteit in de bodem	WGK 2
Ecologie - bodem	Volledig oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Dipp 51

Overige informatie	Geen gegevens beschikbaar
--------------------	---------------------------

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: De stof afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
Afvalverwerkingsmethoden	: In geval het onverdunde produkt accidenteel geloosd wordt, neutraliseren tot pH 7.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nr (ADR)	: Niet van toepassing
-------------	-----------------------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
------------------------------	-----------------------

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR	
Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
------------------------	-----------------------

14.5. Milieugevaren

Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar
--------------------	---

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Dipp 51

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 0 g/l

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.