

A 15 MC

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

1.1. Productidentificatie

A 15 MC

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Reinigingstabletten

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Firma:	Winterhalter Gastronom Nederland B.V.
Weg:	Muntstraat 22
Plaats:	NL-4903 PA Oosterhout
Telefoon	+31 85 203 00 35
Telefax	+31 161 2205-30
E-mail:	info@winterhalter.nl
Internet:	www.winterhalter.nl
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:	112 NVIC: +31 30 274 8888 Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoord:	Waarschuwing
Pictogrammen:	GHS07



Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501	Afvalverwerking overeenkomstig de overheidsvoorschriften.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl) ethan-1-on, 1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Mengsel uit genaamde stoffen met ongevaarlijke toeslagstoffen

A 15 MC

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.		
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
207-838-8	natriumcarbonaat	50 - 100 %
497-19-8		
011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119485498-19		
201-069-1	Citroenzuur	10 - 25 %
77-92-9		
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119457026-42		
279-815-0	4-methyl-3-decen-5-ol	< 2,5 %
81782-77-6		
	Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 2; H400 H411	
01-2119983528-21		
	Alkohole, C12-C15, ethoxyliert, propoxyliert	< 2,5 %
120313-48-6		
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H400 H412	
259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl) ethan-1-on	< 2,5 %
54464-57-2		
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410	
01-2119489989-04		
204-843-7	1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one	< 2,5 %
127-43-5		
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Desbetreffende persoon uit het gevarenbereik brengen. Bij aanhoudende klachten arts erbij halen.

Bij inademing

Desbetreffende persoon aan de frisse lucht brengen. Meteen arts erbij halen.

Bij aanraking met de huid

Met water en zeep afwassen en goed naspoelen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Meteen arts erbij halen.

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Meteen arts erbij halen.

Bij inslikken

Mond spoelen. Geen braken veroorzaken. Meteen arts erbij halen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij bewusteloosheid raadpleeg een arts.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

A 15 MC

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim, poeder, kooldioxide (CO₂), verneveld water.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

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

Reageert heftig met water.

Geeft waterstof vrij bij reactie met metalen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden. Gecontamineerd bluswater opvangen, mag niet in de riolering terecht komen.

Bijkomend advies

Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Persoonlijke beschermkleding gebruiken. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop blijven, om lekkage te voorkomen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch, stofvrij opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering. Resten met water afspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Bechermende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.

Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Gebruiksaanwijzing in acht nemen. Niet vermengen met andere producten. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Gecontamineerde werkkleding niet buiten de werkplaats dragen. Voor voldoende beluchting zorgen. Stofvorming vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Reservoir dicht gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Bij de opslag geen aluminium- of lichtmetalen blikken gebruiken.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Tegen vocht beschermen. Bij zuren weghouden.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

In origineelverpakking goed gesloten houden. Gebruik alleen alkaline-resistente container / apparatuur.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingstabletten

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

A 15 MC

**Passende technische maatregelen**

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Hygiënische maatregelen

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166).

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen (EN 374).

Bescherming van de huid

Beschermende kleding dragen

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij stofontwikkeling fijnstofmasker dragen. Halfgelaatsmasker met een stoffilter P2 (Europese norm EN 143).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Poeder / Tablet
Kleur:	Wit
Geur:	Producttypisch
pH (bij 20 °C):	9,5 (16 g/l)
Smeltpunt:	Niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald
Dampspanning (bij 20 °C):	Niet bepaald
Dampdichtheid:	Niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	niet van toepassing
Wateroplosbaarheid (bij 20 °C):	Onbeperkt mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen:	Niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt:	Niet bepaald
Viscositeit / dynamisch (bij 20 °C):	Niet bepaald
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Chemisch stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet van toepassing.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vocht beschermen. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

A 15 MC

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Bevat 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naftyl) ethan-1-on, 1- (2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Het product bevat geen relevante concentraties van bestanddelen met carcinogene, mutagene en/of reproductietoxische eigenschappen.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Alle organische bestanddelen van het product voldoen aan de criteria van de test OECD 302 B en aan de in de Detergentenverordening (EG) 648/2004 vereiste waarden voor volledige biologische afbreekbaarheid.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Zie hoofdstuk: 2.3

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Kan worden verbrand indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

A 15 MC

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten optimaal worden leeggemaakt, ze kunnen daarna worden ingeleverd voor recycling.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID); Zeevervoer (IMDG); Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR); Binnenscheepvaart (ADN):****14.1. VN-nummer:**

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

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

Niet van toepassing. Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

1999/13/EG (VOC): 0%

Bijkomend advies

EG-Detergentenverordening 648/2004

5 - 15 %: Fosfaten,

< 5 % Niet-ionische tensiden, parfums (CITRONELLOL, GERANIOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, BENZYL SALICYLATE, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, HEXYL CINNAMAL)

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties voor vrouwen van vruchtbare leeftijd in acht nemen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Wijzigingen in rubrieken: 8, 12, 15

Afkortingen en acroniemen

EG-richtlijnen: akten van de Europese Unie, deel van het secundaire Unierecht

CAS-nr.: internationale referentie voor chemische stoffen (CAS = Chemical Abstracts Service)

EN 374: Norm voor veiligheidshandschoenen (beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen)

EN 166: Europese veiligheidsnorm voor oog- en gezichtsbescherming (specificaties)

STOT: specifieke doelorgaantoxiciteit

AVV: Duitse verordening inzake de Europese afvalstoffenlijst (Abfallverzeichnis-Verordnung)

VOC: vluchtige organische stoffen

GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road

RID: reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods

ADN: binnenvaart in Europa

A 15 MC

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

MARPOL 73/78: Internationale conventie ter voorkoming van verontreiniging van zeewater door schepen

IBC-code: internationaal veiligheidsvoorschrift voor het vervoer van gevaarlijke chemicaliën en gezondheidsschadelijke vloeistoffen in bulk in de scheepsvaart

n.v.t. - niet van toepassing

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

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl) ethan-1-on, 1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan .

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).