

F 6200

1. Identificatie van het preparaat en het bedrijf

1.1. Identificatie van het preparaat

F 6200 / Wasmiddel F 6200

1.2. Gebruik van het preparaat

Reinigingsmiddel voor professionele, machinele toepassing

1.3. Identificatie van het bedrijf

NL: Winterhalter Gastronom Nederland B.V., Ericssonstraat 32, 5121 ML Rijen

Telefoon: +31 (0) 161 / 220520, Telefax: +31 (0) 161 / 220530

www.winterhalter.nl

1.4. Alarmnummer

NL: Alarmcentrale

Telefoon: 112

NVIC (Nat. Vergiftigingen Informatie Centrum)

Telefoon: + 31 (0) 30/2748888

Of neem contact op met uw eigen huisarts

2. Identificatie van de gevaren van het preparaat

Voor de mens: R 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

R 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Voor het milieu: Bij voorgeschreven gebruik: geen

3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke bestanddelen volgens GefStoffV (verordening inzake gevaarlijke stoffen) / Richtlijn 1999/45/EG

Opmerking: Deze kenmerken van gevaarlijke bestanddelen hebben betrekking op de eigenschappen van de zuivere bestanddelen, voor de kenmerken van het preparaat (product), zie rubriek 2 en 15. De volledige tekst van de R-zinnen staat vermeld in rubriek 16.

Gevaarlijke bestanddelen:		%	Symbolen	R-zinnen
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	Natriumhydroxide	10-20	C	35
CAS: 7758-19-2 EINECS: 231-836-6	Natriumchloriet	1-5	Xn, Xi, N	8, 22, 32, 41, 50

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Onmiddellijk een arts raadplegen. Vervuilde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Bij contact met de huid: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.

Bij contact met de ogen: Bij geopende ogen met overvloedig water spoelen (min. 10 min.) en vervolgens een oogarts raadplegen.

Bij inslikken: Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Geen braken stimuleren. Onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

F 6200

watersproeistraal, schuim, brandpoeder, kooldioxide. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Blusmiddelen, die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

geen bekend

Bijzondere risico's door het preparaat zelf, door verbrandingsproducten of door bij brand ontstane gassen:

Chloordioxide, chloorhoudende verbindingen

Speciale beschermende uitrusting voor brandbestrijding, aanvulling op hoofdstuk 8:

Onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken.

Aanvullende informatie:

Product zelf brandt niet.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, aanvulling op hoofdstuk 8:

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijden dat het product terecht komt in afvoerkanalen, oppervlaktewater, grondwater en bodem.

Reinigingsmethode:

Opnemen met vochtbindend materiaal (bijvoorbeeld universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer).

Kleine restanten met veel water wegspoelen.

7. Hantering en opslag

7.1. Hantering:

Bij gebruik volgens de voorschriften geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.2. Opslag:

Koel en stand opslaan. Beschermen tegen hitte en directe zoninstraling. Indien mogelijk gescheiden van zure producten opslaan. Opslagklasse volgens het systeem van het Duitse Verband der Chemischen Industrie (VCI): 8B

7.3. Specifieke toepassing(en):

geen

8. Beperking en bewaking van de blootstelling / persoonlijke veiligheidsuitrusting

8.1. Beperking blootstelling

CAS-nr.	Benaming van de stof	Soort	mg/m ³	ml/m ³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bij gebruik volgens de voorschriften niet noodzakelijk.

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bij gebruik volgens de voorschriften niet noodzakelijk.

8.2.1.1. Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij gebruik volgens de voorschriften niet noodzakelijk.

8.2.1.2. Bescherming van de handen

Tegen chemicaliën beschermende handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, van de categorie III volgens EN 374. Neem de gegevens van de handschoenenfabrikant over de doorbraaktijden in acht, met speciale inachtneming van de omstandigheden op de werkplek, zoals mechanische

F 6200

belasting en contactduur. Kort contact met verdunde gebruikso oplossingen zonder mechanische belasting: handschoenen van rubber of latex.

8.2.1.3. Bescherming van de ogen

Tijdens het gebruik een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen (EN 166).

8.2.1.4. Bescherming van de huid

Bij gebruik volgens de voorschriften niet noodzakelijk.

8.2.2. Beheersing van milieublootstelling

Bij gebruik volgens de voorschriften niet noodzakelijk.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Algemene informatie

Uiterlijk: vloeibaar
Kleur: geel-bruin
Geur: productspecifiek

9.2. Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

pH-waarde (20 °C): 14
Kookpunt (20 °C): niet vastgelegd
Vlampunt (°C): niet toepasbaar
Ontvlambaarheid: niet vastgelegd
Ontploffingseigenschappen: niet vastgelegd
Oxiderende eigenschappen: niet vastgelegd
Dampspanning: niet vastgelegd
Relatieve dichtheid (20 °C) g/cm³: ca.1,3
Oplosbaarheid in water (20 °C): willekeurig mengbaar
Oplosbaarheid: niet vastgelegd
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: niet vastgelegd
Viscositeit (20 °C) mPa s: ca.1
Dampdichtheid: niet vastgelegd
Verdampingssnelheid: niet vastgelegd
Stortgewicht g/l ca.: niet toepasbaar

9.3. Overige informatie

Zuur-/alkaliereserve: niet vastgelegd

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Te vermijden omstandigheden

Geen ontleding bij gebruik volgens de bestemming.

10.2. Te vermijden stoffen

Niet met geconcentreerde zuren mengen (ontleding en vorming van giftige gassen). Niet met andere producten mengen.

10.3. Gevaarlijke ontledingsproducten

Chloordioxide (ClO₂)

F 6200

11. Toxicologische informatie

De beoordeling van de toxicologische eigenschappen van het product is uitsluitend gebaseerd op de gegevens over de grondstoffen en op de indelingscriteria (rekenmethode) van de geldige Europese Richtlijn 1999/45/EG. Er zijn geen testgegevens beschikbaar voor het preparaat. Na contact met het productconcentraat zijn de in hoofdstuk 2 en 15 genoemde uitwerkingen mogelijk.

12. Milieu-informatie

12.1. Ecotoxiciteit Natriumchloriet: 48 St-LC50 - Daphnia magna [mg/l]: 0.0258

12.2. Mobiliteit Geen gegevens beschikbaar

12.3. Persistentie en afbraak

Alle zich in het product bevindende tensiden voldoen aan de in de detergentenverordening (EG) 648/2004 vereiste waarden voor volledige biologische afbraak.

12.4. Bioaccumulatiepotentiaal Geen gegevens beschikbaar

12.5. Andere schadelijke effecten Niet te verwachten

12.6. Andere milieu-informatie

De bepaling van de toxicologische eigenschappen van het product is uitsluitend gebaseerd op de gegevens over de grondstoffen en op de indelingscriteria (rekenmethode) van de geldige Europese Richtlijn 1999/45/EG. Er zijn geen testgegevens beschikbaar voor het preparaat. Vermijden dat het concentraat terecht komt in afvoerkanalen, oppervlakte- en grondwater. Bij de afvoer van verdunde toepasbare oplossingen in de openbare afvoerkanalen moeten de plaatselijke voorschriften zoals de pH-waarde in acht worden genomen. De werking van openbare waterzuiveringsinstallaties wordt bij invoer van voldoende verdunde oplossingen binnen het toegestane pH-bereik niet nadelig beïnvloed.

13. Instructies voor verwijdering

Productrestanten: Reglementaire vernietiging (verbranding) van productrestanten via een erkend bedrijf voor afvalverwerking.

EAK: 200129 Reinigingsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten.

Besmette verpakkingen: Besmette verpakkingen van HDPE moeten helemaal leeggemaakt en afgesloten worden; deze kunnen dan gerecycled, gestort of verbrand worden.

De lokale voorschriften moeten hierbij in acht worden genomen. Alleen Duitsland: verpakkingen met het symbool "Grüner Punkt" (groene punt) kunnen via het Duales System Deutschland (dual systeem Duitsland) worden verwijderd.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer volgens harmonisatie

ADR/RID/IMDG-code/IATA-DGR/ICAO-TI:

VN-nummer: 1719

Technische naam: Bijtende alkalische vloeistof, niet anderszins omschreven (natriumchloriet, natriumhydroxide)

Officiële transportaanduiding: Etsende alkalische vloeistof, Natriumhydroxide, oplossing, n.o.s. (Natriumhydroxide, Natriumchloride)

Klasse: 8

Verpakkingsgroep: II

Voor de zee schadelijke stoffen: -

EmS: F-A, S-B

F 6200

Gevarenblad-nr.: 8
Informatie: -

15. Wettelijke voorschriften

Indeling en aanduiding van het geleverde product volgens de criteria van de Europese preparatenrichtlijn 99/45/EG

Symbool(symbolen) **C** Bijtend
bevat: Natriumhydroxide

Waarschuwingen:

R 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Veiligheidsadviezen:

S 24 Aanraking met de huid vermijden.
S 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S 28 Bij aanraking met de huid onmiddellijk met overvloedig water wassen.
S 36/37/39 Tijdens het gebruik geschikte beschermende kleding, beschermende handschoenen en bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
S 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Aanvullende waarschuwingen of opmerkingen:

Nationale voorschriften (D): WGK (waterbedreigingsklasse) = 2 - waterbedreigend
BfR (Bondsinstituut voor risicobeoordeling)-nummer: 2012987

16. Overige informatie

Volledige tekst van de in rubriek 2 genoemde R-zinnen

R 22 Schadelijk bij opname door de mond.
R 32 Vormt zeer vergiftige gassen in contact met zuren.
R 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R 50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Bestanddelen voor reinigingsmiddelen volgens EG-detergentenverordening 648/2004
<5%: bleekmiddel op chloorbasis, fosfonaten, polycarboxylaten

Werkzame bestanddelen bij desinfecterende middelen en biociden:-

Andere informatiebronnen:-

De voor het samenstellen van het veiligheidsblad gebruikte brongegevens vindt u in de veiligheidsinformatiebladen van de leveranciers.

Met bovenstaande informatie, die voldoet aan de huidige stand van onze kennis en ervaring, willen wij ons product met het oog op eventuele beroepsmatige of milieu-eisen beschrijven, wij verbinden hieraan echter geen toezegging van specifieke kwaliteitskenmerken.

Belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige versie worden aangegeven met een lengtestreep.