

# SÄKERHETS DATABLAD



HG Nespresso® rengöringskapslar

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

<b>Produktnamn</b>	: HG Nespresso® rengöringskapslar
<b>Produktbeteckning</b>	: 678 ART
<b>Produktbeskrivning</b>	: Inte tillgängligt.
<b>Produktform</b>	: Fast.
<b>Andra former av identifiering</b>	: Inte tillgängligt.

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Innehåller ett extremt effektivt rengöringsmedel som noggrant tar bort avlagringar och bevarar kaffesmaken.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HG International BV  
Damsluisweg 70 - NL-1332 EJ - Almere - The Netherlands  
Tel.: +31 (0)36 54 94 700 - Fax: +31 (0)36 54 94 744  
Email: info@hg.eu - Internet: www.hg.eu

**För mer information kan du kontakta.** : safety@hg.eu

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Telefonnummer för nödsituationer

**Telefonnummer** : I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

#### Leverantör

**Telefonnummer** : +31 (0)36 54 94 777  
**Öppettider** : Må-Fr 9.00-17.00  
**Informationsbegränsningar** : Endast för medicinsk personal.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2, H319

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 med ändringar.

**Ingredienser med okänd toxicitet** :

**Ingredienser med okänd ekotoxicitet** :

Se avsnitt 16 för den fullständiga texten till H-satserna som anges ovan.

Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symtom..

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Faropiktogram

:



### Signalord

: Varning

### Faroangivelser

: Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Skyddsangivelser

#### Allmänt

: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

#### Förebyggande

: Tvätta händerna noggrant efter att ha arbetat med denna produkt.

#### Åtgärder

: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ihållande ögonirritation kontakta läkare.

### Förvaring

: Ej tillämbart

### Avfall

: Ej tillämbart.

### Kompletterande märkningselement

: Ej tillämbart.

### Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

### Särskilda förpackningskrav

#### Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

#### Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

## 2.3 Andra faror

### Andra faror som inte leder till klassificering

: Inga kända.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar : Blandningar

Produkt- /ingrediensnamn	Identifikatorer	%	Förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
natriumkarbonat	EG: 207-838-8 CAS-nummer: 497-19-8	≥50 - <75	Eye Irrit. 2, H319	[1]
dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)	EC: 239-707-6 CAS-nummer: 15630-89-4	≥20 - <25	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318  <b>Se Avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter
- [6] Ytterligare information på grund av företagets policy.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Ögonkontakt** : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med mycket vatten och lyft då och då på övre och nedre ögonlock. Ta ur eventuella kontaktlinser om möjligt. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Inandning** : VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare om symptom uppstår.
- Hudkontakt** : VID HUDKONTAKT: Skölj med mycket vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta skor och kläder. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Tvätta nedstänkta kläder innan användning. Gör noggrant rent skor innan användning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : VID FÖRTÄRING: Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om negativa hälsoeffekter kvarstår eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Tecken/symtom på överexponering

**Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta och irritation, tårar, rodnad

**Inandning** : Inga specifika uppgifter.

**Hudkontakt** : Inga specifika uppgifter.

**Förtäring** : Inga specifika uppgifter.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats

**Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Ej tillämpligt

**Olämpliga släckmedel** : Ej tillämpligt

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Risker med ämnet eller blandningen** : Släckvatten som är förorenat med detta material ska samlas upp så att det inte hamnar i ytvatten, avlopp eller kloaker.

**Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan bland annat vara:  
koldioxid  
kolmonoxid  
svaveloxider  
metalloxid(er)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpare** : Isolera omedelbart platsen genom att avlägsna alla personer från närheten av händelsen vid brand. Inga åtgärder ska vidtas som innebär någon personlig fara eller utan lämplig utbildning.

**Särskild skyddsutrustning för brandmän** : Brandmän bör bära lämplig skyddsutrustning och fristående andningsapparat (SCBA) med en hel ansiktsmask som drivs under övertryck läge. Skyddskläder för brandmän (inklusive hjälmar, skyddsstövlar och handskar) ska överensstämma med den europeiska standarden EN 469 och ger en grundläggande skydds nivå för kemiska incidenter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga försiktighetsåtgärder för icke auktoriserad räddningspersonal** : Inga åtgärder får vidtas som innebär någon personlig risk eller utan lämplig icke utbildning. Evakuera omgivande områden. Håll onödig och oskyddad personal från att gå in. Rör inte eller gå inte i spillt material. Undvik att andas in ångor. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd utifall tillräcklig ventilation inte kan säkras. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

**För räddningspersonal** : Om specialkläder krävs för att hantera spill, notera eventuella information i avsnitt 8 om lämpligt och olämpligt material. Se även information i "Personliga försiktighetsåtgärder för icke auktoriserad räddningspersonal".

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material och avrinning samt kontakt med jord, vattendrag och avlopp. Informera berörda myndigheter om produkten har orsakat miljöföroreningar (avlopp, vattendrag, mark eller luft). Denna produkt kan vara skadlig för miljön om den släpps ut i stora mängder.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Användning av en dammsugare med HEPA-filter begränsar spridningen av damm. Placera utspillt material i en avsedd, märkt avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Undvik dammbildning. Sopa inte ihop utfall att materialet är torrt. Användning av en dammsugare med HEPA-filter begränsar spridningen av damm. Placera utspillt material i en avsedd, märkt avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp i miljön. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

**Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** :  
**Branschspecifika lösningar** : Ej tillämpligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Informationen i detta avsnitt innehåller allmänna råd och vägledning. Information ges baserat på typisk förväntad användning av produkten. Ytterligare åtgärder kan krävas för bulkhantering eller annan användning som kan öka arbetstagarnas exponering eller miljöutsläpp avsevärt.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Yrkeshygieniska gränsvärden

Inget känt gränsvärde för exponering.

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL tillgängliga.

#### PNEC

Inga PNEC tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : God allmän ventilation bör vara tillräcklig för att kontrollera exponeringen för luftföroreningar på arbetsplatsen.

#### Individuella skyddsåtgärder

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	: Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället. Rekommenderas: Använd skyddsglasögon
<b>Hudskydd</b>	
<b>Handskydd</b>	: Ej tillämpligt
<b>Kroppskydd</b>	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
<b>Annat hudskydd</b>	: Personlig skyddsutrustning för kroppen och skor skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
<b>Andningsskydd</b>	: Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
<b>Termiska faror</b>	:
<b>Begränsning av miljöexponering</b>	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska

#### egenskaper

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Fast.
<b>Färg</b>	: Vit (ljus).
<b>Lukt</b>	: Karakteristisk.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Lukttröskel</b>	: Inte tillgänglig.
<b>pH</b>	: 10 [Konc. (% vikt / vikt): 1%]
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	: Inte tillämplig.
<b>Förångningshastighet</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Ångdensitet</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Relativ densitet</b>	: 0,82.
<b>Löslighet</b>	: Lättlöslig i följande ämnen: varmt vatten. Löslig i följande ämnen: kallt vatten..
<b>Fördelningskoefficient: noktanol/vatten</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Inte tillgänglig.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Inte tillgänglig.

### 9.2 Annan information

**Vattenlöslighet** : Inte tillgänglig.

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Produkten är stabil.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	: Ej tillämpligt.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	: Inga specifika uppgifter
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	: Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.



## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produktens /beståndsdelens namn	Resultat	Art	Dos	Exponering
Natriumkarbonat dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)	LD50 Oral LD50 Oral	Råtta Råtta	4090 mg/kg 1034 mg/kg	- -

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

**Uppskattning av akut toxicitet** : Inte tillgänglig.

#### Irritation/Korrosion

Produktens /beståndsdelens namn	Resultat	Art	Score	Exponering	Observation
Natriumkarbonat	Ögon - Lätt irriterande	Kanin	-	0,5 minuter 100 milligram	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 h 100 Milligram	-
	Ögon - Allvarligt irriterande	Kanin	-	50 milligram	-
	Hud - Lätt irriterande	Kanin	-	24 h 500 milligram	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Överkänslighet

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inte tillgänglig.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inte tillgänglig.

#### Fara vid aspiration

Inte tillgänglig.

**Information om** : Inte tillgänglig.

#### **sannolika exponeringsvägar**

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonirritation.

**Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Hudkontakt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symtom kan innefatta följande:  
Smärta,  
Irritation,  
Tårar  
Rödnad
- Inandning** : Inga specifika uppgifter.
- Hudkontakt** : Inga specifika uppgifter
- Förtäring** : Inga specifika uppgifter

### Födröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Inte tillgänglig.
- Potentiella fördröjda effekter** : Inte tillgänglig.

#### Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Inte tillgänglig.
- Potentiella fördröjda effekter** : Inte tillgänglig.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Inte tillgänglig.

- Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.
- Allmänt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Effekter på utvecklingen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** : Inte tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produktens /beståndsdelens namn	Resultat	Art	Exponering
Natriumkarbonat  dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)	Akut EC50 242000 µg/l Färskvatten	Alger - Navicula seminulum	96 h
	Akut LC50 176000 µg/l Färskvatten	Kräftdjur - Amphipoda	48 h
	Akut LC50 265000 µg/l Färskvatten	Daphnia - Daphnia magna	48 h
	Akut LC50 300000 µg/l Färskvatten	Fisk - Lepomis macrochirus	96 h
	Akut IC50 68000 µg/l Färskvatten	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 h

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte lätt biologiskt nedbrytbar

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens /beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
HG rengöringskapslar för Nespresso maskiner	-	-	Inte god

**Slutsats/Sammanfattning** : Inte tillgänglig.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten ( $K_{oc}$ )** : Inte tillgänglig.

**Rörlighet** : Inte tillgänglig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT** : Ej tillämpligt.

**vPvB** : Ej tillämpligt.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan motsvara kriterier för farligt avfall.

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

HG Nespresso® rengöringskapslar

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.
Ytterligare information	-	-	-	-

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument** : Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

[EU-Förordning \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

[Bilaga XIV](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[Ämnen som inger mycket stora betänkligheter](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII -** : Ej tillämpligt.

**Restriktioner för  
produktion,  
utsläppande på  
marknaden och  
användning av vissa  
farliga ämnen,  
blandningar och  
produkter**

[Övriga EU-föreskrifter](#)

**Europeisk inventarie** : Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.

**Svartlistade kemikalier  
(76/464/EEG)** :

## RUBRIEK 15: Regelgivning

### Förordning om ozonuttunnande ämnen (1005/2009/EU)

Inte listad.

### Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

Inte listad.

### Seveso-direktivet

Denna produkt faller inte under Seveso-direktivet.

<b>Innehåller (Förordning (EG) nr. 648/2004)</b> :	syreblekmedel	15-30%
	anjoniska ytaktiva ämnen	<5%

**Vattenutsläppspolicy (ABM)** : A(4) Lätt skadlig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Saneringsinsats: A

**Referenser** :

### Internationella föreskrifter

#### Chemical Weapon Convention List Schedules I, II & III Chemicals

Inte listad.

#### Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Inte listad.

#### Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants

Inte listad.

#### Rotterdam Convention on Prior Informed Consent (PIC)

Inte listad.

#### UNECE Aarhus Protocol on POPs and Heavy Metals

Inte listad.

### Internationell lista

#### Nationell översikt

<b>Australien</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Kanada</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Kina</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Turkiet</b>	: Inte bestämd.
<b>Förenade Staterna</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Taiwan</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Filipinerna</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Nya Zeeland</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Malaysia</b>	: Inte bestämd.
<b>Syd Korea</b>	: Alla ingredienser är listade om de inte är undantagna.
<b>Japan</b>	: <b>Japan inventory (ENCS)</b> : Inte bestämd. <b>Japan inventory (ISHL)</b> : Inte bestämd .

**15.2** : Denna produkt innehåller ingredienser som är föremål för kemikaliesäkerhetsbedömningar..  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar information som har ändrats sedan föregående utgåva.

**Förkortningar och akronymer :** ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar [Förordning (EG) Nr. 1272/2009]  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå  
EUH-faroorangivelser = CLP-Specifika faroorangivelser  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Eye Irrit. 2, H319	Expertbedömning

### Faroorangivelserna i fulltext

H272 H302 H318 H319	Kan intensifiera brand. Oxiderande. Skadligt vid förtäring. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation.
------------------------------	---

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4. ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2, H319	ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Ox. Sol. 3, H272	OXIDERANDE FAST ÄMNEN - Kategori 3

**Utskriftsdatum** : 13-10-2020

**Utgivningsdatum/** : 13-10-2020

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 15-05-2019

**Version** : 3.01

### Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.